

IZVJEŠĆE O RADU

KINEZIOLOŠKOG FAKULTETA

U AKADEMSKOJ GODINI 2020./2021.



Sveučilište u Zagrebu
Kineziološki fakultet

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
KINEZIOLOŠKI FAKULTET



IZVJEŠĆE O RADU **KINEZIOLOŠKOG FAKULTETA**

U AKADEMSKOJ GODINI
2020./2021.



Zagreb, 2021.





Nakladnik: Sveučilište u Zagrebu, Kineziološki fakultet

Za nakladnika: izv. prof. dr. sc. Tomislav Krističević

Uredništvo:

izv. prof. dr. sc. Tomislav Krističević

izv. prof. dr. sc. Sanja Šalaj

Natalija Babić

Iva Barković, mag. bibl. et mag. hist. art.

Nikolina Bestić, mag. nov.

Ana Crnjak, prof.

Ivan Čolakovac, mag. educ. phil. et mag. bibl.

Đurđica Kamenarić, upr. pravnik

Grafička priprema: Tomislav Brozović (www.trinatri.com)

Zagreb, prosinac, 2021.

Sadržaj

Upravljanje Fakultetom	5
Nastavna djelatnost	15
Integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij Kineziologije	16
Studijski centar za izobrazbu trenera	20
Preddiplomski stručni studij Izobrazbe trenera	20
Specijalistički diplomski stručni studij Izobrazbe trenera	22
Doktorski studij	22
Znanstveno-istraživačka i stručna djelatnost	25
Znanstveni i stručni projekti	25
Znanstvena i stručna suradnja s drugim institucijama	32
Znanstveni i stručni skupovi u (su)organizaciji Fakulteta	35
Sportsko dijagnostički centar	35
Časopis <i>Kinesiology</i>	39
Ostala znanstvena i stručna djelatnost	39
Međunarodna suradnja	41
Članstva u znanstvenim i stručnim tijelima i povjerenstvima	44
Bibliografija radova	46
Nagrade i priznanja	63
Izvešće rada Studentskog zbora Kineziološkog fakulteta u ak. god. 2020./2021.	64
Popis djelatnika	66

Uvodna riječ dekana

Poštovani čitatelji, zaposlenici, vanjski suradnici i svi ostali kojima se u rukama našlo ovo izdanje *Izvješća o radu Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu za akademsku godinu 2020./21.*, želim Vam zahvaliti što ste svojim nesebičnim trudom, radom i zalaganjem, dali različite doprinose radu naše institucije.

Važno je spomenuti kako je prošla akademska godina, kao i prethodna 2019./20., bila jednako izazovna uslijed pandemije bolesti COVID-19. Zajedničkim trudom svih djelatnika Fakulteta, nastava i znanstveni rad odvijali su se neometano.

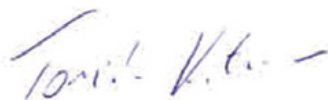
Izvješće o radu daje cjelovit uvid u organizaciju i rad Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu kroz prikaz njegova ustroja, funkcije pojedinih sastavnica i djelatnika te rad Studentskog zbora. Najviše prostora posvećeno je temeljnim aktivnostima Fakulteta koju čine nastavni te znanstveno-istraživački rad. Uz sve navedeno, pronaći ćete i informacije o najboljim studentima i studenticama te sportskim i inim dostignućima Fakulteta, vrlo živoj i aktivnoj međunarodnoj suradnji koja je svakim danom sve jača.

U protekloj akademskoj godini puno se radilo, istraživalo i podučavalo, objavljivalo i napredovalo. Uz dobru nastavnu praksu visoke kvalitete, brojne aktivnosti posvećene su znanstveno-istraživačkom radu: nastavljen je rad na odobrenim projektima, a odobreni su i novi. U rujnu 2021. godine održana je 9. međunarodna konferencija o kineziologiji, a posebno veseli povećanje broja radova naših znanstvenika objavljenih u renomiranim međunarodnim časopisima, o čemu ćete detaljnije podatke pronaći u ovome *Izvješću*.

Sve vas ovim putem pozivam da koračate s nama na putu ostvarenja zadanih ciljeva, ispunjenju želja za uspjehom i zajedničkom budućnošću.

S poštovanjem,

DEKAN



izv. prof. dr. sc. Tomislav Krističević

Upravljanje Fakultetom





DEKAN

izv. prof. dr. sc. Tomislav Krističević

PRODEKANI

Prodekanica
za nastavu i studente
izv. prof. dr. sc. Maja Horvatin



Prodekanica za znanost
izv. prof. dr. sc. Sanja Šalaj



Prodekan za osiguranje
i unapređenje kvalitete
prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović



FAKULTETSKO VIJEĆE

Stručno tijelo za pitanja znanstveno-istraživačkoga rada i nastavnoga te stručnog rada; čine ga svi redoviti i izvanredni profesori, docenti, predstavnici nastavnika i suradnika te studenata.

SAVJETNICI

Savjetnica dekana
za nastavu i studente
prof. dr. sc. Branka Matković



Savjetnica dekana
za znanost
prof. dr. sc. Lana Ružić



Savjetnik dekana za poslovnu
politiku i financije
prof. dr. sc. Damir Knjaz



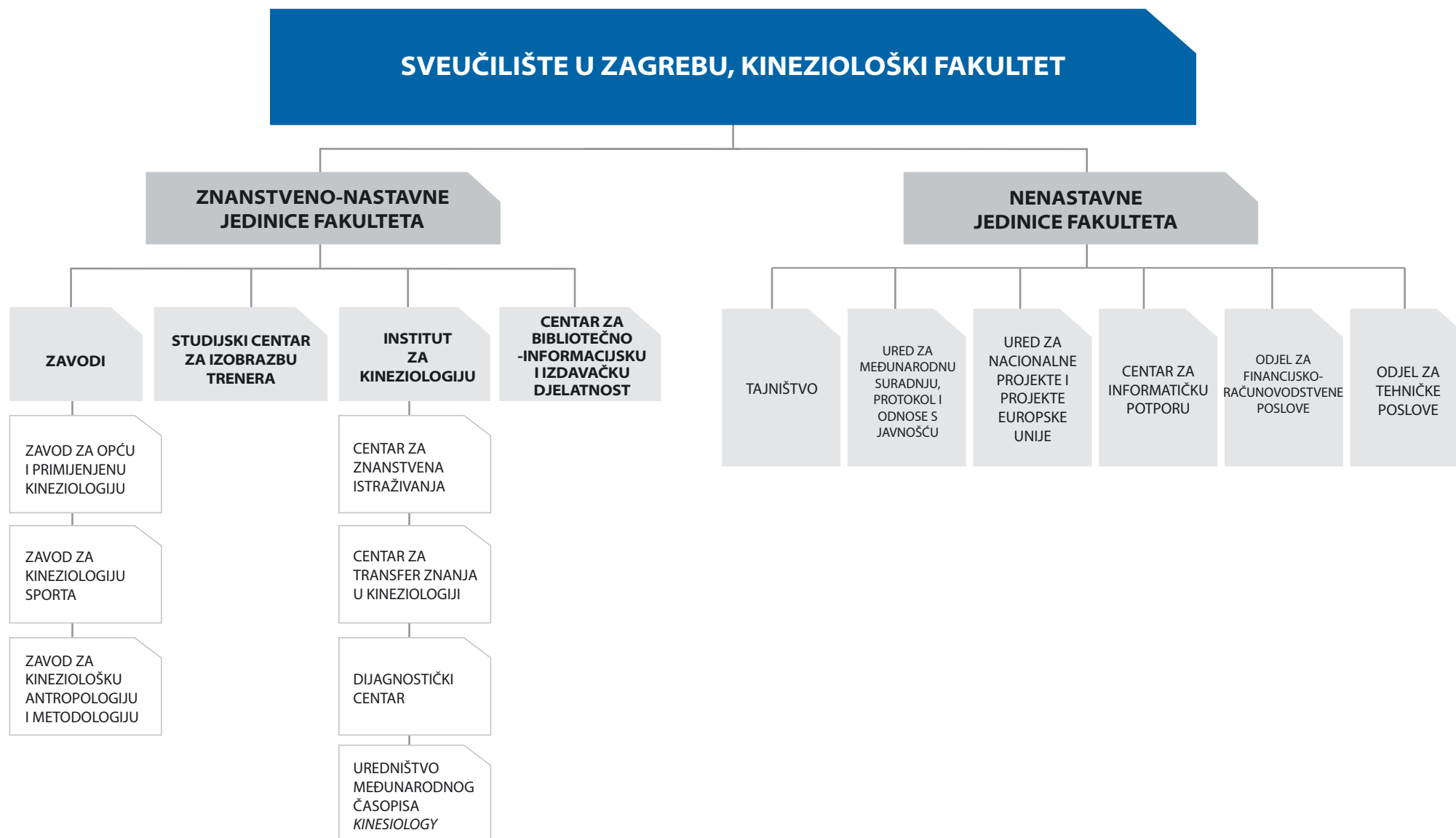
Savjetnik dekana za osiguranje
i unapređenje kvalitete
izv. prof. dr. sc. Mario Baić



DEKANSKI KOLEGIJ

savjetodavno tijelo

Unutarnje ustrojstvo Kineziološkog fakulteta





STUDIJSKI CENTAR ZA IZOBRAZBU TRENERA

doc. dr. sc. Vlatko Vučetić, predstojnik

izv. prof. dr. sc. Tomislav Đurković, pomoćnik za poslovnu politiku i financije

doc. dr. sc. Ivan Segedi, pomoćnik za pitanja organizacije studija i nastave

ZAVODI FAKULTETA

Zavod za kineziologiju sporta

Predstojnik Zavoda: izv. prof. dr. sc. Luka Milanović

Zamjenik predstojnika Zavoda (za znanstveni rad i etiku):

izv. prof. dr. sc. Ivan Segedi

Katedra za atletiku

Voditeljica katedre: prof. dr. sc. Vesna Babić

Katedra za monostrukturalne discipline

Voditelj katedre: prof. dr. dc. Bojan Matković

Katedra za kompleksne discipline (sportske igre)

Voditelj katedre: doc. dr. sc. Tomica Rešetar

Katedra za konvencionalne discipline

Voditeljica katedre: prof. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić

Katedra za osnovne kineziološke transformacije

Voditelj katedre: izv. prof. dr. sc. Luka Milanović

Katedra za polistrukturalne discipline (borilački sportovi)

Voditelj katedre: prof. dr. sc. Hrvoje Sertić

Katedra za vodene sportove

Voditelj katedre: prof. dr. sc. Goran Leko

Zavod za kineziološku antropologiju i metodologiju

Predstojnica Zavoda: izv. prof. dr. sc. Marija Rakovac

Katedra za medicinu sporta i vježbanja

Voditeljica katedre: prof. dr. sc. Branka Matković

Katedra za kineziološku psihologiju, sociologiju i metodologiju

Voditeljica katedre: prof. dr. sc. Renata Barić

Zavod za opću i primijenjenu kineziologiju

Predstojnica Zavoda: izv. prof. dr. sc. Lidija Petrinović

Zamjenica predstojnice Zavoda: izv. prof. dr. sc. Sanela Škorić

Katedra za opću i primijenjenu kineziologiju

Voditelj katedre: prof. dr. sc. Goran Sporiš

Katedra za kineziološku metodiku i teoriju treninga

Voditelj katedre: prof. dr. sc. Igor Jukić

Katedra za kineziološku rekreaciju i kineziterapiju

Voditeljica katedre: prof. dr. sc. Mirna Andrijašević

Tajnik fakulteta

Tomislav Pavković, dipl. iur.

POVJERENSTVA FAKULTETSKOG VIJEĆA

u ak. god. 2020./2021.

Povjerenstvo za znanstveni rad i etiku

izv. prof. dr. sc. Sanja Šalaj, prodekanica za znanost, predsjednica

prof. dr. sc. Lana Ružić, zamjenica predsjednice

prof. dr. sc. Goran Sporiš, član

izv. prof. dr. sc. Mario Baić, član

prof. dr. sc. Renata Barić, članica

izv. prof. dr. sc. Danijel Jurakić, član

izv. prof. dr. sc. Ivan Segedi, član

Nikola Stanković, predstavnik studenata, pridruženi član

Povjerenstvo za nastavu i studentska pitanja

izv. prof. dr. sc. Maja Horvatin, prodekanica za nastavu i studente,

predsjednica

izv. prof. dr. sc. Jadranka Vlašić, zamjenica predsjednice
prof. dr. sc. Branka Matković, članica
prof. dr. sc. Hrvoje Sertić, član
prof. dr. sc. Kamenka Živčić, članica
izv. prof. dr. sc. Mario Baić, član
prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, član
izv. prof. dr. sc. Lidija Petrinović, članica
doc. dr. sc. Vlatko Vučetić, član
Marija Sesar, predstavница studenata, članica
Pridruženi članovi Povjerenstva za nastavu i studente: svi imenovani
koordinatori (voditelji) studijskih godina na integriranom preddiplomskom i
diplomskom sveučilišnom studiju Kineziologija i redovitom preddiplomskom
stručnom studiju Izobrazba trenera i Tomislav Pavković, dipl. iur, (tajnik
Fakulteta).

Povjerenstvo za kadrovska pitanja

izv. prof. dr. sc. Tomislav Krističević, dekan Fakulteta, predsjednik
prof. dr. sc. Damir Knjaz, zamjenik predsjednika
prof. dr. sc. Igor Jukić, član
izv. prof. dr. sc. Mario Baić, član
prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, član
izv. prof. dr. sc. Davor Šentija, član
izv. prof. dr. sc. Sanja Šalaj, članica
izv. prof. dr. sc. Luka Milanović, član
izv. prof. dr. sc. Lidija Petrinović, članica
izv. prof. dr. sc. Maja Horvatin, članica
doc. dr. sc. Vlatko Vučetić, član
Suzana Dolić-Knok, članica (predstavница Sindikata)

Povjerenstvo za znanstveno-nastavnu literaturu i izdavačku djelatnost

izv. prof. dr. sc. Sanja Šalaj, prodekanica za znanost i etiku, predsjednica
prof. dr. sc. Lana Ružić, zamjenica predsjednice
prof. dr. sc. Branka Matković, članica
prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, član
izv. prof. dr. sc. Lidija Petrinović, članica
doc. dr. sc. Dario Škegro, član
doc. dr. sc. Daniel Bok, član
Marijana Briški Gudelj, prof., članica (do 31.1.2021.)
Od 26. rujna 2019. pridruženi članovi: Iva Barković, mag. bibl. et mag. hist. art.,
Ivan Čolakovac, mag. educ. phil. et mag. bibl.

Povjerenstvo za normativnu djelatnost

Tomislav Pavković, dipl. iur., predsjednik
izv. prof. dr. sc. Mario Baić, član
izv. prof. dr. sc. Pavle Mikulić, član
doc. dr. sc. Marijo Baković, član
Andreja Srebačić, dipl. iur., članica
Tajana Žderić, dipl. iur., članica (do 30.6.2021.)

Povjerenstvo za diplomske radove studenata integriranog prediplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Kineziologija

izv. prof. dr. sc. Maja Horvatin, prodekanica za nastavu i studente, predsjednica
izv. prof. dr. sc. Jadranka Vlašić, zamjenica predsjednice
izv. prof. dr. sc. Davor Šentija, član
izv. prof. dr. sc. Sanja Šalaj, članica

Povjerenstvo za nagrade, priznanja i odlikovanja

prof. dr. sc. Damir Knjaz, predsjednik
prof. dr. sc. Dinko Vuleta, zamjenik predsjednika
prof. dr. sc. Igor Jukić, član
prof. dr. sc. Saša Janković, član
doc. dr. sc. Vlatko Vučetić, član

Povjerenstvo za utvrđivanje stegovne odgovornosti nastavnika i suradnika

izv. prof. dr. sc. Mario Kasović, predsjednik
prof. dr. sc. Igor Jukić, član
prof. dr. sc. Goran Leko, član
izv. prof. dr. sc. Marija Rakovac, članica
izv. prof. dr. sc. Vjekoslav Cigrovski, član

Zamjenski članovi

izv. prof. dr. sc. Davor Šentija, zamjenik predsjednika
prof. dr. sc. Dinko Vuleta
prof. dr. sc. Bojan Matković
prof. dr. sc. Mirna Andrijašević

Povjerenstvo za pripremu izvješća o ispunjavanju uvjeta pristupnika za izbor nastavnika u nastavna zvanja predavača ili višeg predavača za predmet TZK na drugim visokim učilištima

doc. dr. sc. Drena Trkulja Petković, predsjednica

izv. prof. dr. sc. Jadranka Vlašić, članica
imenovani predstavnik visokoškolske ustanove za koju se provodi izbor

Zamjenski članovi:

izv. prof. dr. sc. Luka Milanović
izv. prof. dr. sc. Lidija Petrinović

Etičko povjerenstvo

prof. dr. sc. Branka Matković, predsjednica
izv. prof. dr. sc. Dubravka Ciliga, članica (do 21.7.2020.)
izv. prof. dr. sc. Sanela Škorić, članica
Đurđica Kamenarić, pridružena članica

Zamjenski članovi:

izv. prof. dr. sc. Tomislav Đurković, zamjenik predsjednice
izv. prof. dr. sc. Vjekoslav Cigrovski
izv. prof. dr. sc. Nikola Prlenda
Andreja Srebačić, dipl. iur., zamjenica pridružene članice

Knjižnični odbor

izv. prof. dr. sc. Davor Šentija, predsjednik
izv. prof. dr. sc. Danijel Jurakić, član
izv. prof. dr. sc. Marija Rakovac, članica
Marijana Briški Gudelj, prof., članica (do 31.1.2021.)
Marko Bošnjir, predstavnik studenata, član
Pridruženi članovi: izv. prof. dr. sc. Sanja Šalaj, Ivan Čolakovac, mag. educ.
phil. et mag. bibl., Iva Barković, mag. bibl. et mag. hist. art.

Stegovni sud za studente

izv. prof. dr. sc. Lidija Petrinović, predsjednica
izv. prof. dr. sc. Tomislav Đurković, član
Matilda Šola, članica, predstavnica studenata

Zamjenski članovi:

doc. dr. sc. Sunčica Bartoluci, zamjenica predsjednice
izv. prof. dr. sc. Nikola Prlenda, zamjenski član
Iva Mišak, zamjenska predstavnica studenata

Viši stegovni sud za studente

prof. dr. sc. Kamenka Živčić, predsjednica
prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, član
Ivan Starčević, član, predstavnik studenata

Zamjenski članovi:

izv. prof. dr. sc. Jadranka Vlašić, zamjenica predsjednice
prof. dr. sc. Nenad Marelić
Marko Bošnjir, predstavnik studenata

Povjerenstvo za e-učenje

izv. prof. dr. sc. Sanja Šalaj, predsjednica
izv. prof. dr. sc. Maja Horvatin, zamjenica predsjednice
doc. dr. sc. Katarina Ohnjec, članica
Marijana Briški Gudelj, prof., članica (do 31.1.2021.)
Stipe Gorenjak, struč. spec. ing. techn. inf.
Ivan Čolakovac, mag. educ. phil. et mag. bibl., pridruženi član

Povjerenstvo za upravljanje kvalitetom

prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, prodekan za osiguranje i unapređenje kvalitete, predsjednik
izv. prof. dr. sc. Mario Baić, zamjenik predsjednika
izv. prof. dr. sc. Maja Horvatin, članica
izv. prof. dr. sc. Sanja Šalaj, članica
prof. dr. sc. Vesna Babić, članica
prof. dr. sc. Goran Leko, član
izv. prof. dr. sc. Petar Barbaros-Tudor, član
izv. prof. dr. sc. Marija Rakovac, članica
doc. dr. sc. Dario Škegro, član
Andreja Srebačić, dipl. iur., članica
Tajana Žderić, dipl. iur., članica (do 30.6.2021.)
Gordana Mazalović, oec., članica
Ivana Degirmendžić, univ. bacc. praesc. educ., članica
Đurđica Kamenarić, članica
Paula Spretnjak, članica (predstavica studenata)
Stipe Gorenjak, struč. spec. ing. techn. inf.
Marijana Briški Gudelj, prof., članica (do 31.1.2021.)

Povjerenstvo za praćenje primjene pravilnika o plaći, naknadi plaće i drugim novčanim i nenovčanim primicima zaposlenika

izv. prof. dr. sc. Tomislav Krističević, dekan Fakulteta, predsjednik

prof. dr. sc. Damir Knjaz, zamjenik predsjednika

prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović, član

izv. prof. dr. sc. Sanja Šalaj, članica

izv. prof. dr. sc. Maja Horvatin, članica

izv. prof. dr. sc. Luka Milanović, član

izv. prof. dr. sc. Lidija Petrinović, članica

izv. prof. dr. sc. Marija Rakovac, članica

Suzana Dolić-Knok, članica (predstavница Sindikata)

Gordana Mazalović, oec., članica

Povjerenstvo za karijerno savjetovanje

izv. prof. dr. sc. Mario Baić, predsjednik

izv. prof. dr. sc. Maja Horvatin, članica

doc. dr. sc. Tatjana Trošt-Bobić, članica

doc. dr. sc. Marijo Baković, član

Rebeka Prosoli, mag. psych., članica

Tomislav Pavković, dipl. iur., član

Tajana Žderić, dipl. iur., članica (do 30.6.2021.)

Ivan Čolakovac mag. educ. phil. et mag. bibl.

Ana Crnjak, prof., članica

Matilda Šola, članica

OSTALE USTROJBENE JEDINICE

Ured dekana

Voditeljica: Katarina Šarić, prof. (do 14.4.2021.)

Centar za bibliotečno-informacijsku i izdavačku djelatnost

Voditeljica: Marijana Briški Gudelj, prof., dipl. bibl. (do 31.1.2021.)

Centar za informatičku potporu

Voditelj: Stipe Gorenjak, struč. spec. ing. techn. inf.

Ured za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću

izv. prof. dr. sc. Lidija Petrinović, pročelnica Ureda za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću

doc. dr. sc. Dario Škegro, koordinator za strane studente

izv. prof. dr. sc. Mario Baić, ECTS koordinator

prof. dr. sc. Goran Sporiš, savjetnik za međunarodnu suradnju

Natalija Babić, tajnica Ureda za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću

Financijsko-računovodstveni odjel

Voditeljica: Gordana Mazalović, oec.

Odjel za tehničke poslove

Zlatko Triplat, prof. (do 30.9.2021.)

Prema važećem nastavnom planu i programu integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Kineziologije ovaj je studij, zamišljen, koncipiran i ustrojen prioritarno kao jedinstveni integrirani sveučilišni nastavnički studij Kineziologije u trajanju od pet godina, a koji polaznike studija osposobljava za budući neposredni rad u nastavi tjelesne i zdravstvene kulture u odgojno-obrazovnim ustanovama od osnovne škole do fakulteta i čijim završetkom polaznici stječu akademski naziv magistra kineziologije. Završetkom integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Kineziologije student stječe potrebne kompetencije za izvođenje nastave.

Akadske godine 2020./2021. na Kineziološkom fakultetu upisana je osma generacija studenata po novom studijskom programu integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Kineziologije.

Na Fakultetu se trenutno izvodi doktorski studij kineziologije za stjecanje akademskog stupnja doktora znanosti u trajanju od tri godine za kojeg je izdana dopusnica Ministarstva znanosti obrazovanja i sporta 28. listopada 2015. godine.

Senat Sveučilišta u Zagrebu 10. prosinca 2019. godine donio je odluku o odobrenju izvođenja postojećeg poslijediplomskog sveučilišnog (dokorskog) studija Kineziologije na engleskom jeziku.

Uz već navedene studije na Fakultetu se provodi i stručni studij Izobrazbe trenera pri Studijskom centru za izobrazbu trenera.

Integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij Kineziologije

Na integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij Kineziologije u ak. god. 2020./2021. upisan je 1.319 student (934 studenta i 385 studentica). Detaljan broj upisanih studenata u svaku godinu studija po spolu prikazan je u Tablici 1

Tablica 1: Pregled broja upisanih studenata na integrirani preddiplomski i diplomski sveučilišni studij Kineziologije u ak. god. 2020./2021.

Godina	Upisani prvi	Ž	M	Ponavljjači	Ž	M
1.	234	59	175	116	32	84
2.	182	59	123	66	17	49
3.	202	69	133	44	7	37
4.	158	59	99	19	4	15
5.	164	43	121	134	36	98
UKUPNO	940	289	651	379	96	283

Razredbeni postupak za upis studenata u ak. god. 2021./22.

Razredbeni postupak proveden je istim načinom kao i proteklih akademskih godina. Na studij se upisivala dvanaesta generacija polaznika koja je polagala državnu maturu. Broj bodova koje donosi razredbeni ispit predstavlja 45% od ukupnog broja bodova koje pojedini kandidat može ostvariti po svim osnovama. Obim razredbenog postupka obuhvaća znanja stečena u osnovnoj i srednjoj školi, a temelji se na provjeri motoričkih znanja iz devet sportskih disciplina i to: atletika, borilački sportovi (hrvanje, judo, karate), košarka, nogomet, odbojka, ples, ritmička gimnastika, rukomet i sportska gimnastika.

Vrhunskim sportašima Hrvatske I. i II. kategorije i dalje je omogućen izravan upis na Fakultet bez polaganja razredbenoga ispita pod uvjetom da polože državnu maturu, da su zdravstveno sposobni i da zadovolje na provjeri znanja plivanja.

Razredbeni postupak za upis na studij održao se samo u ljetnom roku i to 30. lipnja i 1. srpnja 2021. godine za studentice i studente. Upisano je ukupno 231 redoviti student.

U ak. god. 2021./22. plaćanje troškova školarine za I. godinu redovitog integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Kineziologije

i redovitog preddiplomskog stručnog studija Izobrazbe trenera za sve studente kojima je to prvi upis prve godine na nekom javnom visokom učilištu i dalje preuzima Ministarstvo znanosti i obrazovanja RH. Pri upisu u I. godinu brućoši su plaćali samo troškove upisa (osiguranje, izrada studentske iskaznice „X“-ice).

ISVU (Informacijski sustav visokih učilišta)

Upis studenata viših godina integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Kineziologije i redovitog preddiplomskog stručnog studija Izobrazbe trenera obavljao se putem ISVU sustava. Studenti su se sami upisivali putem studomata, a Studentska referada je provjerom upisanih podataka, potpisivanjem Ugovora o naknadi školarine te uplatom troškova upisa ovjeravala upis godine.

Studenti izvanrednog preddiplomskog stručnog studija i specijalističkog diplomskog stručnog studija Izobrazbe trenera isto tako se upisuju i prijavljuju ispite putem ISVU sustava (studomata).

Izborni moduli VII. i VIII. semestra

U ak. god. 2020./2021. u VII. i VIII. semestru studija otvoreni su sljedeći izborni smjerovi:

- s punim fondom sati (7): Jedrenje, Kineziološka rekreacija, Kineziterapija, Kondicijska priprema sportaša, Nogomet, Skijanje i Sportski menadžment;
- po mentorskom načinu rada (5): Kajakaštvo, Košarka, Plivanje, Ples i Rukomet.

Izborni moduli IX. i X. semestra

U ak. god. 2020./2021. u IX. i X. semestru studija nastavili su se slušati svi izborni smjerovi koji su otvoreni prošle akademske godine:

- s punim fondom sati (6): Kineziološka rekreacija, Kineziterapija, Kondicijska priprema sportaša, Nogomet, Skijanje i Jedrenje;
- po mentorskom načinu rada (4): Hrvanje, Košarka, Odbojka i Ples.

Izborni predmeti na integriranom preddiplomskom i diplomskom sveučilišnom studiju Kineziologije

U ak. god. 2020./21. studentima integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Kineziologije ponuđen je veliki broj izbornih predmeta koje mogu birati u različitim semestrima studija. Detaljan popis izbornih predmeta nalazi se u Tablici 2.

Tablica 2: Popis izbornih predmeta integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnog studija Kineziologije po semestrima

Semestar	Naziv predmeta
V. semestar	Akrobatika, Biomehanička analiza, Djeca u sportu, Kultura javnog govorenja, Motorička znanja djece i Pilates
VII. semestar	Audiovizualna sredstva u sportu, Badminton, Kineziološka orijentacija i selekcija, Komunikacija u odgoju i obrazovanju, Kondicijska priprema djece i mlađih sportaša, Mini košarka, Ronjenje na dah, Skijaško trčanje, Sportski programi za djecu predškolske dobi I Strateško programiranje u sportu
VIII. semestar	Elementarne igre, Planinarstvo i sportsko rekreacijski programi u prirodi, Sinkronizirano plivanje, Suvremeni pristup u liječenju boli i Tenis
IX. semestar	Evaluacija kinezioloških tretmana, Gerontokineziologija, Jedrenje na daski, Jedrenje u malim klasama Kardiopulmonalna reanimacija za kineziologe, Napredni engleski u kineziologiji, Notacijska analiza, Poslovno komuniciranje i medijski nastupi za kineziologe, Prehrana sportaša, Prevencija ozljeda sportaša, Sport osoba s invaliditetom i Žene u sportu
X. semestar	Kineski jezik u kineziologiji, Kineziološka komunikologija Meteorologija i sport, Odabrane teme iz pedijatrije, Odbojka na pijesku, Olimpizam, Rukomet na pijesku, Sport, navijači I kultura mladih, Sustavi komunikacije osoba s oštećenjem sluha u kineziologiji, Tjelesno vježbanje neuroloških bolesnika, Wellness i Znanstveni engleski

Osiguranje provođenja nastave

U ak. god. 2020./2021. upisana je 62. generacija studenata, odnosno 16. generacija studenata koja studira po nastavnom planu i programu studija po „Bolonji“.

Na prvoj godini studija, u cilju podizanja kvalitete nastave, studentice i studenti raspoređeni su u 15 nastavnih grupa, i to 11 za studente (16 studenata u grupi) i 4 za studentice (15 studentica u grupi).

U višim godinama studija nastava je također organizirana u grupama tako da se broj studentica i studenata u grupama kreće od 15 do 19 u pojedinoj grupi.



Terenska nastava predmeta Skijanje i Skijaško trčanje

Zbog pandemije izazvane SARS-CoV-2 virusom, terenska nastava iz predmeta Skijanje i Skijaško trčanje u akademskoj godini 2020/2021 nije održana.

Terenska nastava Sportova na vodi

U okviru nastave kolegija Sportovi na vodi cjelokupna nastava veslanja održala se u Zagrebu na jezeru Jarun.

Nastava Jedrenja, Jedrenja na dasci i Kajaka održana je u akvatoriju Badije sa smještajem u Korčuli i to u pet nastavnih grupa, u razdoblju od 04. lipnja do 09. srpnja 2021. godine. Nastavi je prisustvovalo ukupno 197 redovitih studenata. Uz naše studente, nastavi je prisustvovalo i trinaest Erasmus studenata koji su upisali Sportove na vodi.

Od 04.10. do 09.10.2020 u Tisnom održana je nastava izbornog sporta Jedrenje na dasci i Jedrenje u malim klasama. Jedrenje na dasci odslušalo je 37 studenata dok je Jedrenje u malim klasama odslušalo 35 studenata.

I ove godine uspješno je realizirana terenska nastava izbornog modula Jedrenje i to u 9. i 10. semestru sa 15 studenata, dok je u nastavi 7. i 8. semestra sudjelovalo 25 studenata.

Organizacija smještaja za nastavu Sportova na vodi provedena je suradnji s HTP Korčula d.d., dok je smještaj za studente izbornih sportova organiziran u suradnji s tvrtkom HOSTIN d.o.o.

Diplomirani studenti

U ak. god. 2020./2021. diplomiralo je 131 student integriranog preddiplomskog i diplomskog sveučilišnoga studija Kineziologije koji su stekli akademski naziv magistar kineziologije (mag. cin.).

Rad studentske referade i knjižnice

Studentska referada je u ak. god. 2020./21. bila otvorena za studente od 10.00 do 13.00 sati svaki radni dan te duže u dane kada je zbog obima posla to bilo potrebno.

Instalirani pisač ispred Studentske referade i dalje je studentima stalno na dispoziciji za samostalan ispis potvrda iz studomata.

Studentima je omogućeno korištenje čitaonice, opremljene s devet računala, svakim radnim danom od 8:00 do 16:00 sati. Svojim fondom i uslugama,

knjižnica pruža informacijsku potporu znanstvenoj i nastavnoj djelatnosti Fakulteta kroz usluge posudbe građe, međuknjižničnu posudbu domaće i inozemne literature, pretraživanje informacijskih izvora, pružanje pomoći pri izradi ocjenskih radova na svim razinama studija te bibliometrijskim analizama. U sklopu knjižnice nalazi se i studentska čitaonica namijenjena za tihi rad, a studentima je na raspolaganju i posebna učionica za grupni rad izvan prostora knjižnice koja se može koristiti tijekom cijelog dana.

Termini za vježbanje u sportskim dvoranama

Studentima je omogućeno da za pripremu ispita svakodnevno vježbaju u dvoranama od 17.00 do 19.00 sati, a subotom od 6.00 do 13.00 sati. Osim toga na web stranici Fakulteta, oglasnim pločama i svim dvoranama jasno je istaknuto kada su sportske dvorane zauzete tijekom cijelog dana te je studentima ponuđena mogućnost da vježbaju u dvoranama kad su slobodne i u vrijeme nastave. U navedenim terminima studentima su isto tako na raspolaganju svlačionice, svi potrebni sportski rekviziti i sportska oprema kojom su dvorane standardno opremljene. Na bazenu „SRC Mladost“ jednom tjedno tijekom semestra osiguran je jednosatni termin za vježbanje što se u ispitnim rokovima povećava na gotovo svakodnevne termine. Nastavnici praktičnih predmeta dio svojih konzultacija obavljaju u sportskim dvoranama.

Studijski centar za izobrazbu trenera

Tijekom ak. god. 2020. / 2021. na Studijskom centru za izobrazbu trenera na prvoj i drugoj razini studija na svim smjerovima redovitog i izvanrednog studija bilo je ukupno upisano 674 studenta, od čega:

- 440 izvanrednih studenata preddiplomskog stručnog studija;
- 182 redovita studenta preddiplomskog stručnog studija;
- 52 izvanredna studenta specijalističkog diplomskog stručnog studija.

Broj redovitih i izvanrednih studenata upisanih u pojedine smjerove na prvoj i drugoj razini studija Studijskog centra za Izobrazbu trenera u ak. god. 2020./2021. prikazan je u tablicama 6, 7, 8, 9 i 10.

Preddiplomski stručni studij Izobrazbe trenera

A) Redoviti studij

U ak. god. 2020./2021. na prvu godinu studija upisana je osma generacija

redovitih studenata preddiplomskog stručnog studija Izobrazbe trenera. Ukupan broj redovitih studenata preddiplomskog stručnog studija Izobrazbe trenera prikazan je u niže navedenoj tablici 3.

Tablica 3. Ukupan broj redovitih studenata preddiplomskog stručnog studija Izobrazbe trenera

God. studija	Upisani prvi put	Studenti ponavljajući
1.	52	2
2.	48	12
3.	34	34
UKUPNO:	134	48

B) Izvanredni studij

Tablica 4: I. godina

Smjer	Broj upisanih
FITNES	35
SPORTSKA REKREACIJA	5
KPS	94
SPORT (Hrvanje, Jedrenje, Judo, Konjički sport, Košarka, Nogomet, Odbojka, Ples, Tenis)	40
UKUPNO:	174

Tablica 5: II. godina

Smjer	Broj upisanih
FITNES	22
SPORTSKA REKREACIJA	13
KPS	78
SPORT (Atletika, Biciklizam, Hrvanje, Judo, Kickboxing, Klizanje, Konjički sport, Nogomet, Ples, Skijanje, Sportska gimnastika, Taekwondo, Tenis, Triatlon)	35
UKUPNO:	148

Tablica 6: III. godina

Smjer	Broj upisanih
FITNES	27
SPORTSKA REKREACIJA	5
KPS	61
SPORT (Atletika, Bejzbol, Hrvanje, Judo, Kajakašto, Konjički sport, Košarka, Nogomet, Rukomet, Stolni tenis, Streljaštvo, Veslanje)	25
UKUPNO:	118

U ak. god. 2020./2021. diplomiralo je 149 studenata preddiplomskog stručnog studija Izobrazbe trenera koji su stekli stručni naziv Stručni prvostupnik trenerske struke.

Razredbeni postupak za upis studenata u ak. god. 2020./21.

Razredbeni postupak za upis na redoviti preddiplomski stručni studij Izobrazbe trenera u ak. god. 2021./2022. nove generacije polaznika održan je u ljetnom i u jesenskom roku i to 2. srpnja 2021. godine i 8. rujna 2021. godine. Upisano je ukupno 50 redovitih studenata na tri studijska smjera: Fitnes, Kondicijska priprema sportaša i Sportska rekreacija.

Razredbeni postupak za upis nove generacije polaznika u ak. god. 2021./2022. na izvanredni preddiplomski stručni studij Izobrazbe trenera održan je u ljetnom i u jesenskom roku i to 2. srpnja 2021. godine i 8. rujna 2021. godine. Upisana su 140 izvanredna studenata na 14 studijskih smjerova: Boks, Fitnes, Hokej na travi, Hrvanje, Judo, Kickboxing, Kondicijska priprema sportaša, Konjički sport, Košarka, Nogomet, Rukomet, Skijanje, Sportska rekreacija, Taekwondo.

Specijalistički diplomski stručni studij Izobrazbe trenera

Tablica 7: I. godina

Smjer	Broj upisanih
FITNES	3
SPORTSKA REKREACIJA	13
KPS	25
SPORT (Klizanje, Nogomet, Odbojka, Plivanje, Rukomet, Sportska gimnastika, Tenis)	11
UKUPNO:	52

U ak. god. 2020./2021. diplomiralo je 15 studenata specijalističkog diplomskog stručnog studija Izobrazbe trenera koji su stekli najvišu razinu stručnog zvanja – Stručni specijalist trenerske struke.

Doktorski studij

U ak. god. 2020./2021. izvršeni su upisi studenata u II. godinu doktorskog studija kineziologije u koju je ukupno upisano 46 student. U prvu godinu studija po engleskom programu (mentorski način rada) upisana su dva studenta.

Tablica 8: Izvedbeni plan nastave II. godine doktorskog studija

Izvedbeni plan nastave II. godine doktorskog studija

KINEZIOLOGIJA SPORTA			
Predmeti smjera A	Nositelji predmeta	Broj ECTS bodova	Broj sati nastave
Istraživanja karakteristika sportaša	izv. prof. dr. sc. Luka Milanović	5	20
Istraživanje transformacijskih procesa u sportu	izv. prof. dr. sc. Sanja Šalaj	5	20

KINEZIOLOŠKA REKREACIJA

Predmeti smjera A	Nositelji predmeta	Broj ECTS bodova	Broj sati nastave
Kineziologija i promocija zdravlja	izv. prof. dr. sc. Danijel Jurakić	5	20
Menegament i evaluacija programa kineziološke rekreacije	prof. dr. sc. Mirna Andrijašević	5	20

KINEZITERAPIJA

Predmeti smjera A	Nositelji predmeta	Broj ECTS bodova	Broj sati nastave
Varijabilnost bioloških svojstava povezanih s tjelesnom aktivnosti	prof. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković	5	20
Tjelesna aktivnost u tercijarnoj prevenciji kroničnih bolesti	izv. prof. dr. sc. Zdravko Babić	5	20

MJERENJE I RAZVOJ KONDICIJSKIH SPOSOBNOSTI

Predmeti smjera B	Nositelji predmeta	Broj ECTS bodova	Broj sati nastave
Razvoj kondicijskih sposobnosti	prof. dr. sc. Igor Jukić prof. dr. sc. Damir Sekulić	5	20
Mjerenje i vrednovanje motoričkih sposobnosti	doc. dr. sc. Vlatko Vučetić	5	20
Mjerenje i vrednovanje funkcionalnih sposobnosti	doc. dr. sc. Daniel Bok	5	20

BIOMEHANIKA I MOTORIČKA KONTROLA U SPORTU I VJEŽBANJU

Predmeti smjera B	Nositelji predmeta	Broj ECTS bodova	Broj sati nastave
Odabrana poglavlja iz biomehanike i motoričke kontrole	prof. dr. sc. Goran Marković izv. prof. dr. sc. Mario Kasović	5	20
Kontrola ljudskog pokreta - neurofiziološki aspekti	izv. prof. dr. sc. Pavle Mikulić	5	20
Biomehanika lokomocije	izv. prof. dr. sc. Mario Kasović	5	20

BIOMEDICINA SPORTA I VJEŽBANJA

Predmeti smjera B	Nositelji predmeta	Broj ECTS bodova	Broj sati nastave
Objektivni pokazatelji oštećenja mišića, umora i pretreniranosti	prof. dr. sc. Branka Matković	5	20
Granice ljudskih sposobnosti	prof. dr. sc. Lana Ružić	5	20
Modeliranje energetskih kapaciteta čovjeka	izv. prof. dr. sc. Davor Šentija	5	20

DRUŠTVENO-HUMANISTIČKI ASPEKTI SPORTA I TJELESNOG VJEŽBANJA

Predmeti smjera B	Nositelji predmeta	Broj ECTS bodova	Broj sati nastave
Motivacijski procesi u tjelesnom vježbanju i sportu	prof. dr. sc. Renata Barić	5	20
Psihološki aspekti tjelesne aktivnosti	prof. dr. sc. Renata Barić	5	20
Sociologija malih grupa	izv. prof. dr. sc. Benjamin Perasović	5	20

Predavanja i radionice III. bodovne skupine

Doktorska škola održana je za studente doktorskih studija, u razdoblju 16.-18.09.2021. godine, za vrijeme održavanja 9. međunarodne konferencije o kineziologiji (Opatija, 15.- 19. 09.2021. godine).

U ak. god. 2020./2021. obranjeno je 11 projekta doktorskih radova.
Senat Sveučilišta u Zagrebu odobrio je izradu 8 tema doktorskih radova.

Također, obranjeno je 16 doktorskih radova.

OBRANE DOKTORSKIH RADOVA

Mislav Papec

Povezanost tjelesne aktivnosti sa stresom na poslu nastavnika srednjih škola
Mentori: prof. dr. sc. Mirna Andrijašević
doc. dr. sc. Maša Tonković-Grabovac
Obranjen 8.10.2020. (magna cum laude)

Filip Sabol

Akutni učinak tri različite doze kofeina na izvedbu balističkih pokreta, jakost i mišićnu izdržljivost Mentor: izv. prof. dr. sc. Pavle Mikulić
Obranjen 16.12.2020. (summa cum laude)

Boris Balent

Uloga motrenja u odnosu implicitnih teorija uspjeha u sportskim aktivnostima i sportskom postignuću
Mentor: prof. dr. sc. Ksenija Bosnar
Obranjen 17.12.2020. (magna cum laude)

Janko Babić

Psihološki čimbenici tjelesne aktivnosti studenata Sveučilišta u Zagrebu
Mentor: prof. dr. sc. Renata Barić
Obranjen 17.12.2020. (magna cum laude)

Tomislav Uzelac Šćiran

Promjene u skakačkoj i sprinterskoj izvedbi dječaka različite biološke dobi nakon ciklusa skakačkoga treninga
Mentor: izv. prof. dr. sc. Pavle Mikulić
Obranjen 29.01.2021. (magna cum laude)

Daria Župan Tadijanov

Utvrđivanje razlike u kinanotropološkim obilježjima učenika sa kohlearnim implantatom uključenih u obveznu nastavu tjelesne i zdravstvene kulture sa stajališta etiologije

Mentor: izv. prof. dr. sc. Tihomir Vidranski

prof. dr. sc. Tobert Trotić

Obranjen 04.02.2021. (magna cum laude)

Josip Karuc

Quality of Movement Patterns in Different Groups in Urban Adolescents
(Kvaliteta obrazaca pokreta u različitim skupinama urbanih adolescenata)

Mentor: izv. prof. dr. sc. Maroje Sorić

Obranjen 01.07.2021. (magna cum laude – skandinavski model)

Filip Ujaković

Povezanost lokalnih asimetrija jakosti i opsega pokreta kuka i trupa s globalnim asimetrijama snage te izvedbom brze promjene smjera kretanja

Mentor: prof. dr. sc. Nejc Šarabon

Obranjen 11.03.2021. (magna cum laude)

Mirjana Berković Šubić

Povezanost depresije, katastrofiziranja i jačine boli s funkcionalnom onesposobljenošću bolesnika s kroničnom križoboljom prije i nakon terapijskih vježbi

Mentor: prof. dr. sc. Simeon Grazio

Obranjen 17.03.2021. (magna cum laude)

Diana Balen

Usporedba učinaka specifičnoga i konvencionalnoga terapijskoga programa vježbanja na bol i onesposobljenost u bolesnika s kroničnom nespecifičnom križoboljom

Mentor: prof. dr. sc. Simeon Grazio

Obranjen 18.03.2021. (magna cum laude)

Sergio de Privitellio

Kineziološka aktivnost i samoprocjena kvalitete života studenata prema području znanosti

Mentor: prof. dr. sc. Mirna Andrijašević

Obranjen 19.04.2021. (cum laude)

Mirela Vučković

Tjelesna aktivnost kao medijator utjecaja na kvalitetu života i funkcionalni oporavak pacijenta nakon artroplastike kuka minimalno invazivnim pristupom ili klasičnim pristupom

Mentori: prof. dr. sc. Lana Ružić

prof. dr. sc. Anton Tudor

Obranjen 17.05.2021. (magna cum laude)

Martina Mavrin Jeličić

Povezanost tjelesne aktivnosti, sjedenja i neergonomskih radnih uvjeta s razinom zdravlja mišićno-koštanog sustava kod profesionalnih vozača autobusa

Mentori: izv. prof. dr. sc. Nikola Prlenda

izv. prof. dr. sc. Milan Milošević

Obranjen 14.06.2021. (magna cum laude)

Dragomir Gabrić

Usporedno istraživanje specifičnosti menadžmenta u kineziološkoj rekreaciji i drugim djelatnostima

Mentor: izv. prof. dr. sc. Sanela Škorić

Obranjen 24.06.2021. (cum laude)

Lara Pavelić Karamatić

Relacije statusa uhranjenosti, dobi i izdržljivosti kod djelatnih vojnih osoba

Mentori: prof. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković

prof. dr. sc. Goran Sporiš

Obranjen 01.07.2021. (magna cum laude)

Aleksandar Puklavec

Učinci različite količine i vrste povratnih informacija u procesu učenja skoka u dalj

Mentori: izv. prof. dr. sc. Pavle Mikulić

prof. dr. sc. Ljubomir Antekolović

Obranjen 01.07.2021. (magna cum laude)

Znanstveni i stručni projekti

Science and Technology in childhood Obesity Policy (STOP)

Sažetak projekta:

Centar kompetencija u molekularnoj dijagnostici osnovan je s ciljem zajedničkog nastupa na globalnom tržištu razvoja molekularne dijagnostike u personaliziranoj medicini, koji će se postići zajedničkim udruživanjem znanstveno-istraživačkih kapaciteta, proizvodnih kapaciteta i KET tehnologija s ciljem razvoja i komercijalizacije novih metoda, usluga, proizvoda i biomarkera te očuvanja pozicije globalnog lidera na tom tržištu kojeg drži Genos.

Zajednički projekt provodit će se u 4 pojedinačne glavne aktivnosti ili projekta:

1. Razvoj metoda za analitiku glikana
2. Razvoj setova za personaliziranu medicinu
3. Glikanski biomarkeri u predikciji i korekciji narušenog zdravlja
4. Genske predispozicije za sport i promjena biomarkera starenja organizma uslijed rekreativnog bavljenja sportom

Ciljevi projekta Genske predispozicije za sport i promjena biomarkera starenja organizma uslijed rekreativnog bavljenja sportom čiji je nositelj Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu su uspostava sustava za procjenu inicijalnog stanja (inicijalna glikanska dob i genske predispozicije za sport), personalizirana optimizacija rekreativnog vježbanja i praćenje utjecaja intervencije na opće stanje pojedinca. Opći dugoročni cilj projekta je podizanje svijesti o važnosti rekreativnog bavljenja sportom što direktno utječe na opće zdravlje populacije i smanjenje troškova zdravstva uslijed sprečavanja razvoja raznovrsnih bolesti povezanih s nedovoljnom fizičkom aktivnosti i nepravilnom prehranom (dijabetes tipa 2, bolesti krvožilnog sustava i sl.).

Vrsta projekta: Znanstveno-istraživački

Financijer: EK - Europska komisija (EFRR - European Regional Development Fund)

Trajanje projekta: 1.4.2018. – 8.11.2022.

Uloga fakulteta: Partner

Voditelj projekta: Gordan Lauc

Voditelj projekta za KIF: prof. dr. sc. Damir Knjaz

Suradnici:

izv. prof. dr. sc. Tomislav Krističević

prof. dr. sc. Branka Matković

prof. dr. sc. Saša Janković

doc. dr. sc. Tomislav Rupčić

Ivan Bon, mag. cin.

Josip Zekić

Marin Vidović

Mateja Očić, mag. cin.

Nina Briški

Robert Zekić

Vedran Dukarić, mag. cin.

EASY (Educational, Accessible, Simple, Youthful) Approach to Skills Acquisition in Skiing

Sažetak projekta:

Snježni sportovi i alpsko skijanje kao najpopularniji zimski sportovi u skladu su s preporukama Svjetske zdravstvene organizacije (WHO) za tjelesnu aktivnost, jer je skijanje obično cjelodnevna aktivnost, putem koje se postižu preporučene razine dnevne tjelesne aktivnosti. Posebno je važna potreba da države članice EU-a koje potiču udruge i organizacije na suradnju, promoviraju zdravu tjelesnu aktivnost tijekom cijelog života. Navedene ciljeve je moguće realizirati i u okviru projekta SKI EASY. Osnovna ideja projekta je razvijati i promovirati lakše, prilagođenije i pristupačnije uključivanje u alpsko skijanje u smislu stjecanja potrebnih znanja i vještina, kako bi ovaj sport na snijegu bio dostupan učenicima diljem EU-u. SKI EASY ciljevi odnose se na Preporuku Vijeća Europske unije o promicanju tjelesne aktivnosti koja poboljšava zdravlje u svim sektorima (2013 / C 354/01), dok alpsko skijanje kao dio kurikuluma tjelesne i zdravstvene kulture u okviru izvanškolskih i izvanastavnih aktivnosti djece i mladih može biti učinkovit alat za povećanje svijesti o važnosti tjelesne aktivnosti.

Vrsta projekta: Stručni

Financijer: Europska komisija (Erasmus + Sport)

Trajanje projekta: 1.1.2021. – 31.12.2023.

Uloga fakulteta: Partner

Voditelj projekta: prof. dr. sc. Rado Pišot

Voditelj projekta za KIF: izv. prof. dr. sc. Vjekoslav Cigrovski

Suradnici:

Prof. dr. sc. Lana Ružić

Prof. dr. sc. Bojan Matković

Ivan Bon, mag. cin.

Mateja Očić, mag. cin.

Mislav Škovran

Razvoj karijera mladih istraživača

Sažetak projekta:

Prema planu predanom Hrvatskoj zakladi za znanost, tijekom akad. god. 2019./2020. ostvareno je sljedeće:

1. Položeni ispiti prve godine te ostvaren upis u drugu godinu doktorskog studija Kineziologije
2. Upisan online tečaj LEMMA (Lerning Environment for Multilevel Methodology and Applications).
3. Prihvaćen znanstveni rad za publikaciju u zborniku međunarodnog znanstvenog skupa 9th International scientific conference on Kinesiology, koji se objavljuje u WOS-u.
4. Sudjelovanje na Završnom simpoziju Hrvatske longitudinalne studije tjelesne aktivnosti u adolescenciji (CRO-PALS) projekta Hrvatske Zaklade za znanost IP-2016-06-9926.

Vrsta projekta: Znanstveno-istraživački

Financijer: HRZZ - Hrvatska zaklada za znanost (DS - PhD studies)

Trajanje projekta: 1.9.2019. – 31.8.2023.

Uloga fakulteta: Nositelj

Voditelj projekta: doc. dr. sc. Tatjana Trošt Bobić

Razvoj karijera mladih istraživača

Sažetak projekta:

Radi se o projektu financiranom od Hrvatske zaklade za znanost. U okviru ovog projekta doktorandica Petra Jurić steći će sve kompetencije potrebne kako bi stekla naziv doktora znanosti. Disertacija će se izraditi u okviru projekta Science and Technology in childhood Obesity Policy, a obuhvatit će evaluaciju učinaka školskih politika vezanih uz tjelesnu aktivnost na prevenciju dječje pretilosti.

Vrsta projekta: Znanstveno-istraživački

Financijer: HRZZ - Hrvatska zaklada za znanost (DS - PhD studies)

Trajanje projekta: 1.9.2019. – 31.8.2023.

Uloga fakulteta: Nositelj

Voditelj projekta: izv. prof. dr. sc. Maroje Sorić



With Establishment of national Care and development centers we support elite Athletes in balancing their sports and education/employment Results (WE_CARE)

Sažetak projekta:

Glavni cilj „WE CARE“ projekta je osnivanje Nacionalnog centra za brigu i razvoj sportaša pri Kineziološkom fakultetu u Zagrebu koji bi pružao stručnu podršku mladim talentiranim sportašima u balansiranju školovanja i bavljenja sportom na vrhunskoj razini. Poseban naglasak u stručnoj podršci stavljen je na prevenciju ozljeda. U realizaciji projekta na čijem je čelu KIF, sudjelovat će još devet partnerskih institucija iz SAD-a, Norveške, Španjolske, Islanda, Srbije, Slovenije te Hrvatske.

Vrsta projekta: Znanstveno-istraživački

Financijer: EK - Europska komisija (Erasmus+ Sport)

Trajanje projekta: 1.1.2020. – 31.12.2022.

Uloga fakulteta: Nositelj

Voditelj projekta: doc. dr. sc. Cvita Gregov

Suradnici:

Matilda Šola, mag. cin.

Filip Živković, mag. cin.

Interventions in the Elderly's Mobility Modes for Promotion of their Physical Activity and Fitness

Sažetak projekta:

Uloga izgrađenog okoliša i povezanost zdravlja starijih osoba s njihovom dnevnom mobilnošću zanemareni su u mnogim kontekstima. Europski su programi ograničeni na ciljanje aktivnosti vezane uz sport, dok su resursi vezani uz međuodnos izgrađenog okoliša, obrasce mobilnosti, percepcije, tjelesnu aktivnost (TA) i fitnes starijih osoba nekonzistentni u slučaju mnogih europskih zemalja. Cilj Fit-Old projekta je pružiti ažurirane, inkluzivne i geografski konzistentne izvore za donošenje odluka i podizanje svijesti o mogućim načinima unapređenja TA/fitnesa osoba starijih od 65 godina u europskim zemljama, s naglaskom na zemlje nižeg nacionalnog dohotka te južne i mediteranske zemlje, u kojima je dosad proveden manji broj istraživanja. Istraživanje će se provesti u dva kruga prikupljanja podataka o socioekonomskom statusu, izgrađenom okolišu, obrascima mobilnosti te TA/fitnesu na uzorku od 1200 starijih osoba u šest gradova (Lisbon, Krakow, Zagreb, Sassari, Thessaloniki i Malatya), korištenjem proširenog IPAQ upitnika i kvantifikacijom urbane forme (GIS sustav). Tjelesna aktivnost i fitnes starijih osoba testirat će se akcelerometrima i 2-minutnim testom hodanja u mjestu. Analizirat će se povezanost TA s različitim društvenim fenomenima i podacima povezanim s mobilnošću, te će se objaviti šest znanstvenih članaka u međunarodnim časopisima. Drugi je cilj projekta skratiti vrijeme između produkcije znanstvenih rezultata o TA/fitnesu starijih i donošenja vezanih političkih odluka. U tom cilju će se knjižica s prikazanim rezultatima projekta prevedena na 7 jezika poslati potencijalno zainteresiranim donosiocima odluka u sedam zemalja partnera u projektu. Također, u projektu će se ažurirane informacije prikazati krajnjim korisnicima (starijim osobama) prikazom rezultata znanstvenih istraživanja, organizacijom 35 skupova za podizanje svijesti o dobivenim saznanjima. Skupovi će se organizirati u 7 zemalja, a u njima će sudjelovati 700 starijih osoba.

Vrsta projekta: Znanstveno-istraživački

Financijer: Europska komisija (Erasmus + Sport)

Trajanje projekta: 1.1.2021. – 30.6.2023.

Uloga fakulteta: Partner

Voditelj projekta: TECHNISCHE UNIVERSITÄT BERLIN

Voditelj projekta za KIF: izv. prof. dr. sc. Marija Rakovac

Suradnici:

izv. prof. dr. sc. Davor Šentija

izv. prof. dr. sc. Danijel Jurakić

Creating mechanisms for continuous implementation of the sports club for health guidelines in the European Union

Sažetak projekta:

Cilj „SCforH“ projekta je promocija sporta i zdravstveno-usmjerene tjelesne aktivnosti u Europskoj uniji putem poticanja implementacije programa za unapređenje zdravlja u sportskim klubovima i sportskim savezima. Aktivnosti planirane ovim projektom su dio široko poznatog i uspješnog europskog pokreta „Sports Club for Health“. Projektni tim se sastoji od 24 osobe koje predstavljaju 18 institucija iz 13 zemalja.

Vrsta projekta: Znanstveno-istraživački

Financijer: EK - Europska komisija (Erasmus+ Sport)

Trajanje projekta: 1.1.2020. – 31.12.2022.

Uloga fakulteta: Nositelj

Voditelj projekta: izv. prof. dr. sc. Danijel Jurakić

Suradnici: izv. prof. dr. sc. Marija Rakovac

doc. dr. sc. Hrvoje Podnar

Sport for Health Network - Sport4HealthNet

Sažetak projekta:

Sport4HealthNet bavi se temom: poticanje sudjelovanja u sportu i tjelesnim aktivnostima, posebno podržavajući Preporuke Vijeća o HEPA-i i smjernicama EU-a o fizičkoj aktivnosti. Transnacionalna mreža 6 europskih zemalja - Sport4HeathNet, sinergijskim pristupom riješit će dva pitanja kao glavne brige i prepreke za aktivnije građanstvo: nedostatak vremena i bolja sportska lokalna infrastruktura. U tom će kontekstu Sport4HeathNet utjecati na promjene. Sport4Healt projekt želi promicati ravnopravnost, ljudsko dostojanstvo, ljudska prava, bolje zdravlje i pristup sportu za sve. Sport4HealthNet osigurat će otvoren pristup sportskim događajima i sadržajima za sve građane, uzimajući u obzir rodnu ravnopravnost kao temeljnu vrijednost Europske unije i jednake mogućnosti za sve, posebno osobe u nepovoljnom položaju, invalide, migrante, radnike s nižim primanjima i nezaposlene pružanjem sa besplatnim pristupom lokalnom sportu i odgovarajućim programima za osobe s invaliditetom. Besplatni pristup i niža naknada za korištenje javnih sportskih objekata za grupu s posebnim potrebama bit će važan utjecaj ovog projekta.

Vrsta projekta: Stručni projekti

Financijer: EK - Europska komisija (Erasmus+ Sport)

Trajanje projekta: 1.1.2020. – 30.6.2021.

Uloga fakulteta: Partner

Voditelj projekta: Sergej Ostojić

Voditelj projekta za KIF: prof. dr. sc. Igor Jukić

The European Network for the Support of Development of Systems for Monitoring Physical Fitness of Children and Adolescents (FitBack)

Sažetak projekta:

The European Network for Support of Physical Fitness Monitoring Systems (FitBack) je projekt financiran od Europske komisije u sklopu programa Erasmus + Sport. Projekt Fitback okuplja mrežu istraživača i stručnjaka iz 9 europskih zemalja s ciljem stvaranja web platforme koja će služiti kao alat za uspostavljanje regionalnih i nacionalnih sustava praćenja fitnesa djece kroz školski sustav koristeći dobre prakse u nekima od zemalja uključenih u Projekt. Osim toga, kreiranjem najveće postojeće europske baze podataka o fitnesu djece i adolescenata, omogućit će se djeci, roditeljima, nastavnicima i liječnicima interpretacija vrijednosti fitnesa mjerenima Alpha fit baterijom testova.

Vrsta projekta: Znanstveno-istraživački

Financijer: EK - Europska komisija (Erasmus+ Sport)

Trajanje projekta: 1.1.2020. – 30.6.2022.

Uloga fakulteta: Partner

Voditelj projekta: Gregor Jurak

Voditelj projekta za KIF: izv. prof. dr. sc. Maroje Sorić

Suradnici: izv. prof. dr. sc. Sanja Šalaj

doc. dr. sc. Hrvoje Podnar

doc. dr. sc. Dario Novak

Determinants of Physical Activities in Settings (DE-PASS)

Sažetak projekta:

Identificiranje, razumijevanje i mjerenje čimbenika/determinanti koji promiču, održavaju ili inhibiraju ponašanja fizičke aktivnosti (PAB) tijekom životnog vijeka i u različitim okruženjima te prevođenje tog znanja kako bi se pomoglo kreatorima politike da postignu veći učinak na zdravlje.

Vrsta projekta: Znanstveno-istraživački

Financijer: Europska komisija (COST-European Cooperation in Science and Technology)

Trajanje projekta: 26.10.2021. – 25.10.2024.

Uloga fakulteta: Partner

Voditelj projekta: dr. sc. Ciaran Mac Donncha, prof. dr. sc. Laura Capranica

Voditelj projekta za KIF: izv. prof. dr. sc. Maroje Sorić

Suradnici:

dr. sc. Josip Karuc

Petra Jurić, mag. cin.

Antonio Martinko, mag. cin.

Utjecaj kratkotrajne normobarične hipoksije na biomarkere stresa i umora

Sažetak projekta:

Visinske sobe sve češće upotrebljavaju i osobe koje nisu vrhunski sportaši bez nekog opravdanog razloga i s idejom da će poboljšati svoje zdravstveno ili funkcionalno stanje. Cilj ovog istraživanja je utvrditi je li primjena sve dostupnijih hipoksičnih komora tijekom kratkotrajnog boravka ima učinak na standardne marker stresa i umora tj. koncentracije hormona kortizola, odnos kortizola i slobodnog ili ukupnog testosterona, prolaktin, te omjer neutrofila i limfocita unutar diferencijalne krvne slike kao i C reaktivnog proteina (CRP) u rekreativaca. Hipoteza istraživanja je da iako boravci u kratkotrajnoj normobaričnoj hipoksiji imaju uobičajeno dobre učinke na čimbenike unutar prijenosnog sustava za kisik, takvi tzv. „vikend“ boravci povećavaju razinu stresa u organizmu čak i bez tjelesnog napora te možda čak i poništavaju dobrobiti u drugim organskim sustavima.

Vrsta projekta: Znanstveno-istraživački

Financijer: Sveučilište u Zagrebu (financiranje temeljne znanstvene djelatnosti)

Trajanje projekta: 1.11.2019. – 30.6.2022.

Uloga fakulteta: Nositelj

Voditelj projekta: Prof. dr. sc. Lana Ružić

Suradnici:

Prof. dr. sc. Branka Matković

Dr. sc. Antonela Devrnja

Innovation of artistic gymnastics lessons at High Schools with sports orientation

Sažetak projekta:

Innovation of artistic gymnastics lessons at High Schools with sports orientation je projekt financiran od strane Europske komisije u sklopu Erasmus+ Programa. Projekt okuplja tri sveučilišta s ciljem razvoja kombiniranog obrazovanja i obrazovanja na daljinu te smanjenju utjecaja krize uzrokovane pandemijom COVID-19, u obliku interaktivnih obrazovnih materijala za fakultete sporta, za predmet gimnastiku. Međunarodnom suradnjom partnerskih institucija se očekuje dijeljenje znanja i metoda obrazovanja što će rezultirati inovativnim metodama koje se mogu koristiti u učenju na daljinu ili samostalnom učenju. Edukativni materijali bit će dostupni javnosti u otvorenom pristupu te predstavljeni nastavnicima drugih sveučilišta iz svih zemalja sudionica. Interaktivne obrazovne materijale moći će koristiti i druge institucije koje nisu uključene u projekt.

Vrsta projekta: Znanstveno-istraživački

Financijer: EK – Europska komisija (Erasmus+ Programme)

Trajanje projekta: 1.3.2021. – 28.2.2023.

Uloga fakulteta: Partner

Voditelj projekta: Miriam Kalichová

Voditelj projekta za KIF: dr. sc. Marijo Možnik

Suradnici: dr. sc. Lucija Milčić

Razvoj i izvedba poslijediplomskog specijalističkog studija Prevenција i rehabilitacija sportskih ozljeda na engleskom jeziku

Sažetak projekta:

Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, kao prijavitelj projekta, pokrenuo je ovaj projekt jer je prepoznao prazninu u području specijalističkih programa prevencije i rehabilitacije sportskih ozljeda koja trenutno postoji u visokoobrazovnom sektoru u RH i EU. Osim u sportu, u posljednje vrijeme prevencija i rehabilitacija ozljeda ima sve značajniju ulogu i u rekreaciji (zdravstveno usmjerene tjelesne aktivnosti) stoga KIF želi ponuditi kvalitetan i tržištu rada prilagođen Studij koji će adekvatno odgovoriti na kontinuirano rastuću potrebu za znanstveno educiranim stručnjacima u tom području. KIF je odabrao Sv. Katarinu za partnera u ovom projektu obzirom na komplementarna područja djelovanja: Sv. Katarina je jedina bolnica u ovom djelu Europe koja multidisciplinarnim pristupom omogućuje vrhunsku dijagnostiku, terapijsko-operacijske postupke i, za projekt iznimno bitno, individualno pripremljenu rehabilitaciju. Za ovaj projekt je relevantno ogromno praktično iskustvo djelatnika Sv. Katarine u liječenju sportskih ozljeda (neki od pacijenata su renomirani hrvatski sportaši: M. Čilić, B. Vlašić, Janica i Ivica Kostelić, M. Filipović, I. Balić...). KIF i Sv. Katarina razviti će poslijediplomski specijalistički studij prevencije i rehabilitacije sportskih ozljeda na engleskom jeziku iz područja biomedicine i zdravstva u trajanju od 11 kolegija, za hrvatske i strane studente koristeći nove tehnologije (e-kolegiji, digitalni materijali) i tako pridonijeti rješavanju problema manjka programa u ovom području kao i internacionalizaciji visokog obrazovanja i relevantnosti za tržište rada te mobilnosti. Studenti će steći konkurentne kompetencije za rad u sektorima zdravlja i sporta u RH i EU gdje postoji stalna potreba za ovim stručnjacima.

Vrsta projekta: Internacionalizacija

Financijer: Europska komisija (ESF - Europski socijalni fond)

Trajanje projekta: 12.10.2018. – 12.10.2021.

Uloga fakulteta: Nositelj

Voditelj projekta: izv. prof. dr. sc. Sanja Šalaj

Suradnici: doc. dr. sc. Cvita Gregov

izv. prof. dr. sc. Marija Rakovac

prof. dr. sc. Lana Ružić

izv. prof. dr. sc. Maroje Sorić

izv. prof. dr. sc. Danijel Jurakić

prof. dr. sc. Branka Matković

doc. dr. sc. Tatjana Trošt Bobić

Znanstvena i stručna suradnja s drugim institucijama

Sudjelovanja djelatnika na znanstvenim i stručnim skupovima

„Zeleni dodir Medvednice“ - znanstveno-stručni skup s međunarodnim sudjelovanjem, Zagreb, Hrvatska, 10.-11.06.2021.

11th International Scientific And Professional Conference „A Child In Motion“ – The Lockdown Aftermath - Portorož, Slovenia, 4.-6.10. 2021.

17th European Association for Sociology of Sport Conference: „Sports in the face of the global health crisis of COVID 19. Great social challenges“, 7.-10.9.2021.

19. godišnja međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša, Zagreb, 19.-20.2.2021.

1st International Online Conference & Seminar in Rhythmic Gymnastics, Sofia, Bugarska, 6.-7.11.2020.

29. Ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske na temu „Pedagoške kompetencije u kineziologiji“, 23.6.-26.6.2021.

2nd International Conference of the Slovene Association of LSP Teachers Languages for Specific Purposes: Opportunities and Challenges of Teaching and Research Online, 15.-16.10.2020.

3rd International Statistical Conference in Croatia (ISCCRO'20), 15-16 October 2020, Virtual Online Conference hosted from Zagreb, Croatia, TOPIC: „Contemporary Issues in Statistical Methods and Data Science Applications“, 15-16.10.2020.

44. Seminar rukometnih trenera, Poreč, svibanj 2021.

5. međunarodna konferencija Suvremeni izazovi u poučavanja jezika struke, 1.-2.7.2021.

7th International Research Network in Sport Tourism Conference: Opportunity in Sport Tourism and Territorial Development, Rome, Italy, 23.-24.6.2021

9. međunarodni andragoški simpozij u sklopu ESF-ova projekta „Promocija cjeloživotnog učenja faza II“ u Sv. Martin na Muri 20.-22.10.2021.

9th International Scientific Conference On Kinesiology, Opatija, 15.-19.9.2021.

China-Europe Symposium on Physical Education and Sports Development, 18.12.2020.

EDEN - European Distance and E-Learning Network, Annual General Meeting, 2.10.2021.

FINA Online Swimming Clinic for Coaches - Lithuania (LTU), 7.-10.10.2021.

Međunarodni online seminar Kondicijska priprema u nogometu, 20.2.2021.

Nacionalni naučni skup „Estetski sportovi između umetnosti i sporta“, Beograd, 4.6.2021.

Sportrail Football Science Conference, 17.5.2021.

World Athletics - Gender Leadership Webinar Series, 21.7.2021.

Završni simpozij Hrvatske longitudinalne studije tjelesne aktivnosti u adolescenciji (CRO-PALS), Zagreb, Kineziološki fakultet, 20.11.2020.

Boravak djelatnika u inozemstvu – konferencija

dr. sc. Josip Karup, Grčka, Antena

Boravak djelatnika u inozemstvu – projektni sastanak

izv. prof. dr. sc. Vjekoslav Cigrovski, Slovenija, Bohinj

Antonio Martinko, mag. cin., Slovenija, Ljubljana, Fakulteta za šport

izv. prof. dr. sc. Maroje Sorić, Slovenija, Ljubljana, Fakulteta za šport

Boravak djelatnika u inozemstvu – stručni

Petra Jurić, mag. cin., Nizozemska, Utrecht, Utrecht University

Antonio Martinko, mag. cin., Nizozemska, Utrecht, Utrecht University

Boravak djelatnika u inozemstvu – ostalo

doc. dr. sc. Dajana Karaula, Srbija, Beograd

Boravak djelatnika u inozemstvu – dogovor o suradnji

izv. prof. dr. sc. Mario Kasović, Češka Republika, Brno, Faculty of Sports Studies

Strani gosti iz inozemstva

Boravak inozemnih gostiju na Kineziološkom fakultetu – znanstveni

doc. dr. sc. Cristina-Elena Moraru, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, The Faculty of Physical Education and Sports, Iasi, Rumunjska

doc. dr. sc. Bogdan-Constantin Ungurean, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, The Faculty of Physical Education and Sports, Iasi, Rumunjska

doc. dr. sc. Alexandru-Rares Puni, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, The Faculty of Physical Education and Sports, Iasi, Rumunjska

doc. dr. sc. Alexandru Oprean, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, The Faculty of Physical Education and Sports, Iasi, Rumunjska

dr. sc. Vlad-Alexandru Muntianu, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, The Faculty of Physical Education and Sports, Iasi, Rumunjska

Florentina-Petruta Martinas, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, The Faculty of Physical Education and Sports, Iasi, Rumunjska

prof. dr. sc. Marin Chirazi, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, The Faculty of Physical Education and Sports, Iasi, Rumunjska

doc. dr. sc. Marius Neculaes, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, The Faculty of Physical Education and Sports, Iasi, Rumunjska

prof. dr. sc. Arunas Emeljanovas, Lithuanian Sports University, Kaunas, Litva

Katerina Jenčíkova, mgr. bc., Faculty of Sport, Masaryk University Brno, Brno, Češka Republika

Boravak inozemnih gostiju na Kineziološkom fakultetu – stručni

prof. dr. sc. Adrian Cojocariu, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, The Faculty of Physical Education and Sports, Iasi, Rumunjska

prof. dr. sc. Beatrice Abalasei, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, The Faculty of Physical Education and Sports, Iasi, Rumunjska

Andrea Kakulidu, mgr., Masaryk University, Faculty of Sports Studies, Brno, Češka Republika

izv. prof. dr. sc. Natalia Organista, Jozef Pilsudski University of Physical Education in Warsaw, Poljska, Warsaw

Boravak inozemnih gostiju na Kineziološkom fakultetu – gost predavač

prof. dr. sc. Kenneth Lee Swalgin, Penn State University, York, Pennsylvania, SAD

Marta Szczypinska, Jozef Pilsudski University of Physical Education in Warsaw, Warsaw, Poljska

Znanstveni i stručni skupovi u (su)organizaciji Fakulteta

Izvešće sa 19. međunarodne konferencije kondicijske pripreme sportaša

Dana 19. veljače 2021. održana je 19. međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša u organizaciji Udruge kondicijskih trenera Hrvatske, europske udruge European Physical Conditioning Association (EPCA) i Kineziološkog fakulteta. Konferencija je ove godine održana u virtualnom okruženju na kojem su predavači održala predavanje za sve online sudionike konferencije. Noviteti ovogodišnje konferencije su zasigurno intervju u s Valentom Sinkovićem, našim najtrofejnijim veslačem, Nenadom Šoštarićem, trenerom brončane ženske hrvatske rukometne reprezentacije te s vrhunskom znanstvenicom i koordinatoricom kondicijske pripreme u NBA timu Philadelphia 76ers, Lorenom Torres Ronda. Naravno, o aktualnoj temi COVID 19 s kineziološke, a potom i s medicinske strane predavali su Francesco Cuzzolin te

Tomislav Vlahović. U tandemu su Julio Calleja i Tihana Nemčić predstavili nove i isprobane spoznaje o važnosti oporavka u nogometu, dok je poznata psihologinja Mar Rovira nadovezala se s temom identiteta sportaša tijekom oporavka od ozljeda. O diskursu učinaka samopouzdanja i samokritičnosti u sportu kao elemenata motivacije predavao je uvijek briljantni Nikša Sviličić, dok asimetrije jakosti u vrhunskom sportu iskusni kondicijski trener Filip Ujaković. O glavnoj temi, kondicijskoj pripremi pričali su Edi Stipić i Edo Fantela te pojasnili njene specifičnosti u jedrenju, dok je Marijo Možnik predavao o kondicijskoj pripremi u gimnastici koju je i sam apsolvirao iskustveno i trenerski kroz dugi niz godina. Svoja znanja i iskustva predstavio je i iznimno veliki broj autora kroz 93 stručna i znanstvena rada. Iznimno smo zahvalni svima njima što i dalje interes za kondicijskom pripremom i treningom ostaje na izuzetno visokoj razini kroz razne pod teme: 1. Biomedicinske i biomehaničke osnove kondicijskog treninga; 2. Dijagnostika kondicijskih sposobnosti; 3. Metodika kondicijskog treninga u pojedinim sportovima; 4. Programiranje kondicijske pripreme; 5. Kondicijska priprema posebnih populacija; 6. Kondicijski trening djece i mladih; 7. Prevencija ozljeda u sportu; 8. Kondicijska priprema u funkciji zdravlja; 9. Opće teme

U sklopu konferencije proglašen je najbolji kondicijski trener u Hrvatskoj za 2020. godinu čiju je titulu ponio Aleksandar Jocić. Čestitamo mu na svim sportsko trenerskim postignućima, a već sada se veselimo idućoj jubilarnoj 20-oj konferenciji Kondicijska priprema sportaša kada ćemo, nadamo se, vratiti se u dvorane pune trenera, sportaša, doktora, kineziologa, fizioterapeuta i ostalih stručnjaka koji doprinose rastu naše zajednice.

Informacija o održanoj 9. međunarodnoj znanstvenoj konferenciji o kineziologiji, opatija, 15. – 19.9.2021. godine

Deveta međunarodna konferencija o kineziologiji održana je u Opatiji od 15. do 19. svibnja 2021. godine u hotelu Ambassador pod pokroviteljstvom Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, a u suradnji sa partnerskim (Beijing Sport University, Peking, Kina, Faculty of Sport Studies, Masaryk University, Brno, Češka) i suradnim institucijama (Faculty of Physical Education and Sport, University of Novi Sad, Srbija, Faculty of Kinesiology, University of Split, Croatia, Faculty of Physical Education and Sports, Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, Romania uz podršku International Federation of Physical Education (FIEP) i International Network of Sport and Health Sciences (INSHS) nakon, a nakon odgode prouzrokovane pandemijom virusa COVID-19.

Zbornik radova objavljen je u digitalnom odliku na službenoj web stranici konferencije

http://www.kif.unizg.hr/_news/16755/9-Conference-Kinesiology-2021-Proceedings-final%20za%20objavu%20web.pdf

i sadrži 251 cjeloviti rad ili sažetak 583 autora iz 23 zemlje svijeta. Također je pripremljen i sudionicima konferencije uručen USB stick s elektronskom verzijom zbornika radova. Međunarodni sastav uredništva zbornika radova činilo je 39 znanstvenika iz 10 zemalja.

Konferencija je službeno započela 14. rujna 2021. godine u 18.00 sati svečanim otvaranjem u Kongresnoj dvorani hotela Ambassador u Opatiji kojemu je prisustvovalo oko 100 sudionika i gostiju. Na otvorenju pozdravne govore održali su izv. prof. dr.sc. Tomislav Krističević, dekan Kineziološkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu i predsjednik Organizacijskog odbora, prof. dr.sc. Cao Weidong, predsjednik Beijing Sport University i međunarodni predsjednik Organizacijskog odbora, prof. Beatrice Abalasei, dekanica Faculty of Physical Education and Sports Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, Siniša Krajač, glavni tajnik Hrvatskog olimpijskog odbora, akademkinja Vida Demarin, predstavnica glavnog pokrovitelja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti te prof. dr.sc. Damir Boras, rektor Sveučilišta u Zagrebu koji je otvorio konferenciju. U okviru otvorenja konferencije pozvani predavač prof. Matthieu Lenoir sa Sveučilišta u Ghentu, Belgija održao je uvodno predavanje.

Na otvorenju nastupila je ženska klapa „Luka“ u okviru glazbenog dijela programa.

U radnom dijelu konferencije je sudjelovalo 300 znanstvenika iz 23 zemlje, koji su u okviru 9 sekcija i dva satelitska simpozija održali oko 122 usmena izlaganja i predstavili više od 146 postera. Posebnu važnost konferenciji dala su plenarna izlaganja 13 pozvanih predavača. Prezentirane su nove spoznaje iz pojedinih grana kineziologije i interdisciplinarnih područja, koje se mogu ugraditi u svakodnevnu praksu, a mogu biti izazov za buduća istraživanja.

Četvoro mladih istraživača nagrađeno je u okviru natječaja za mlade istraživače „Miloš Mraković“. U okviru konferencije održan je i sastanak međunarodnog uredništva znanstvenog časopisa „Kinesiology“ gdje je ukratko predstavljen rad časopisa, ostvarena unapređenja kao i planovi za daljnji rad. Na konstruktivnoj raspravi koja je uslijedila svi su bili pozvani da predlože korake kojima bi se dodatno povećala kvaliteta časopisa kao i međunarodna vidljivost, te da se aktivnije uključe u rad časopisa, ponajprije kao recenzenti.

U organizaciji i provedbi konferencije djelovao je Organizacijski odbor sa 18 članova te Programski odbor sa 49 članova iz 14 zemalja i 3 kontinenata. Posebno treba istaknuti vrlo aktivno sudjelovanje sekcijских timova i voditelja satelitskog simpozija koji su uspješno obavili poslove prijave, recenzije i konačne selekcije radova. Tehnička ekipa Kineziološkog fakulteta obavila je uspješno informatičku potporu konferencije.

Tehničku organizaciju konferencije provodila je agencija „Certitour“ koja je na javnom natječaju provedenom u zakonskim rokovima prije konferencije dobila posao organizacije.

Na kraju se može konstatirati da je 9. međunarodna konferencija o kineziologiji, koja je organizirana u vrlo izazovnim epidemiološkim okvirima, postigla željene učinke i da je okupila veliki broj znanstvenika iz zemlje i inozemstva. Znanstveni radovi i spoznaje koje oni generiraju predstavljaju značajan doprinos za unapređenje kineziologije i njezinih grana, kao i interdisciplinarnih područja. Atmosfera na konferenciji bila je vrlo pozitivna, uspostavljeni su kontakti između znanstvenih institucija i znanstvenika, što će sigurno proizvesti neke nove zajedničke projekte i znanstvene radove u budućnosti.

Predsjednik Organizacijskog odbora
izv. prof. dr. sc. Tomislav Krističević

U Sportsko dijagnostičkom centru Kineziološkog fakulteta provedena su mnogobrojna mjerenja za projekte, za izradu ocjenskih radova, znanstvenih radova te mnogobrojna sponzorska mjerenja.

Tablica 9. Ukupno ostvareno mjerenja po sportovima

UKUPNO OSTVARENO MJERENJA PO SPORTOVIMA	
Sport	Broj
Atletika	49
Automobilizam	1
Badminton	2
Boćanje	2
Boks	2
Hokej na ledu	1
Hokej na travi	19
Jedrenje	1
Kajak i kanu	9
Karate	3
Košarka	4
Kuglanje	11
MMA	1
Mačevanje	15
Nogomet	74
Obaranje ruke	3
Plivanje	8
Rekreacija	363
Rolanje	2
Rukomet	16
Skijaško trčanje	1
Skijanje	4
Snowboard	1
Sportsko penjanje	1
Stolni tenis	5
Streljaštvo	2
Studenti	80
Taekwondo	3

Sport	Broj
Tenis	12
Triatlon	5
Veslanje	29
UKUPNO	729

Od provedenih mjerenja, dio mjerenja proveden je uz financiranje saveza, klubova i Hrvatskog olimpijskog odbora.

Tablica 10. Financiranje mjerenja

Sport	Broj
1. HOO	84
2. HPO	50
3. EU projekt – NW	160
4. EU projekt – inkubator aktivnosti	150
5. EU projekt – sport sa reketima	150
6. RK Podravka	15
UKUPNO	609

Tablica 11. Broj ostvarenih mjerenja u znanstvene svrhe

UKUPNO OSTVARENO MJERENJA U ZNANSTVENE SVRHE		
Voditelj projekta / znanstvenog rada	Sport	Broj mjerenja
Marina Banović (Doktorski rad) mentor doc. dr. sc. Vlatko Vučetić	Atletičari	24
Magdalena Risek (Diplomski rad) mentor doc. dr. sc. Vlatko Vučetić	Atletičari	14
Leon Levar (Diplomski rad) mentor doc. dr. sc. Vlatko Vučetić	Umirovljenici	50
Damjan Josipović (Diplomski rad) mentor doc. dr. sc. Vlatko Vučetić	Umirovljenici	50
Tomislav Leško (Diplomski rad) mentor doc. dr. sc. Vlatko Vučetić	Umirovljenici	50
Paula Marenčić (Diplomski rad) mentor doc. dr. sc. Vlatko Vučetić	Umirovljenici	50
Daniel Bok (Znanstveni rad)	Studenti	80
UKUPNO		318



Časopis *Kinesiology*

*International Journal
of Fundamental
and Applied Kinesiology*



U akademskoj godini 2020./2021. objavljena su dva broja časopisa *Kinesiology*, 52(1) i 52(2). Digitalizacija starih brojeva časopisa završena je u lipnju 2021., a časopis je u cijelosti dostupan na mrežnim stranicama Portala hrvatskih znanstvenih i stručnih časopisa. U volumenu 52 objavljeno je ukupno 35 znanstvenih radova od kojih su 33 izvorna znanstvena rada te dva pregledna. Časopis je indeksiran u bazi Web of Science Core Collection (Science Citation Index Expanded i Social Science Citation Index), SCOPUS, SPORTDiscus with Full-Text te u Index Copernicusu.

U 2020. godini časopisu je dodijeljen JCR faktor odjeka 1.452, a časopis je u četvrtom kvartilu (Q4) u kategorijama Rehabilitation i Sport Sciences. Prema Scimago Journal & Country Rank, časopis je u 2020. godini bio u drugom kvartilu (Q2) u kategoriji Physical Therapy, Sports Therapy and Rehabilitation te u kategoriji Sport Science u trećem kvartilu (Q3).

Glavni urednik časopisa je professor emeritus Dragan Milanović, a izvršna urednica je izv. prof. dr. sc. Sanja Šalaj. Međunarodni urednički tim čine: dr. sc. Lee E. Brown (California State University, SAD), dr. sc. Julio Calleja (University of Basque Country, Španjolska), dr. sc. Milan Čoh (University of Ljubljana, Slovenija), dr. sc. Jay R. Homan (University of Central Florida, SAD), prof. dr. sc. Igor Jukić (Sveučilište u Zagrebu, Hrvatska). Članovi uredničkog odbora sa zagrebačkog Kineziološkoga fakulteta su i prof. dr. sc. Mirna Andrijašević, prof. dr. sc. Renata Barić, prof. dr. sc. Mato Bartoluci, doc. dr. sc. Zrinko Čustonja, prof. dr. sc. Vladimir Medved, dr. sc. Hrvoje Podnar, izv. prof. dr. sc. Marija Rakovac, doc. dr. sc. Tatjana Trošt Bobić i prof. dr. sc. Dinko Vuleta.

Novi mlađi urednici časopisa su Mateja Krmpotić, mag. cin. i Antonio Martinko, mag. cin., a časopis je dobio i novu administraciju Ivu Barković, mag. bibl. et mag. hist. art. i Ivana Čolakovca, mag. educ. phil. et mag. bibl. Urednica za engleski jezik u redakciji je Željka Jaklinović, prof.

U 2021. godini je obilježena 50. obljetnica izlaženja međunarodnog znanstvenog časopisa *Kinesiology* koji je u pola stoljeća svog postojanja prošao kroz vrlo dinamičan razvoj te unatoč brojnim izazovima pokazuje stabilan rast.

Recenzije radova u znanstvenim i stručnim časopisima, zbornicima radova, knjiga i projekata

Recenzije u časopisima

Acta clinica Croatica

Annales Kinesiologiae

Applied Sciences

Biosensors

BMJ Open Sport & Exercise Medicine

Croatian Journal of Education

Economic Research

Electronics

Frontiers in Public Health - Children and Health

Frontiers in Psychology

Healthcare

Hrvatski športskomedicinski vjesnik

Human Movement Science

International Journal of Environmental Research and Public Health

International Journal of Sports Physiology and Performance

International Journal of the History of Sport

Journal of Elementary Education

Journal of Men's Health

Kinesiology: International Journal of Fundamental and Applied Kinesiology

Kinesiologia Slovenica

Kinesiology

Mathematics

Medijska istraživanja

Peer J

PLOS ONE

Revija za sociologiju

SAGE Open

Science of Gymnastics Journal

Sensors

SportLogia

Sports Medicine

Symmetry

Zbornik Ekonomskog fakulteta u Zagrebu

Recenzije radova i sažetaka u zbornicima radova

10th International Scientific Symposium „Region, Entrepreneurship, Development”

19. dani Mate Demarina

29. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske

9th International Scientific Conference on Kinesiology

Uredništva

Uredništva časopisa

The Arts and Science of Judo

Kinesiology: International Journal of Fundamental and Applied Kinesiology

Acta Facultatis Educationis Physicae Universitatis Comenianae

Acta Kinesiologica

Advances in Sport Science and Medicine

Archives of Budo Science of Martial Arts and Extreme Sports

Frontiers in Psychology

Homosporticus

Hrvatski športskomedicinski vjesnik

IDO – Movement for Culture

International Journal of Fitness, Health, Physical education & Iron Games

International Journal of Performance Analysis in Sport

International Journal of Science Culture and Sport

International Journal of Sport Studies

Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity: Targets and Therapy

Journal of Combat Sports and Martial Arts

Journal of Exercise Science & Physiotherapy

The Journal of Human Sport and Exercise

Sensors

Slovak Journal of Sport science

SportLogia

Studia ethnologica Croatica

Studia Sportiva

Turkish Journal of Kinesiology

Uredništvo zbornika radova

19. međunarodna konferencija kondicijska priprema sportaša

9. međunarodna znanstvena konferencija o kineziologiji

29. ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske

Tijekom akademske godine 2020./21. nastavljena je intenzivna aktivnost Ureda za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću usmjerenih na održavanje i daljnje unaprjeđenje međunarodne suradnje i ostalih oblika suradnje Fakulteta na svim područjima sa inozemnim visokoškolskim institucijama, kako slijedi:

U ak. god. 2020./21. ostvarena je dolazna mobilnost studenata sa sljedećih institucija:

ERASMUS+ KA 103:

- Universidad Politécnica de Madrid
- Université de Haute-Bretagne (Rennes II)
- Università degli Studi di Napoli 'Parthenope'
- Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea
- Masarykova Univerzita v Brne
- Panepistimio Thessalias
- Università degli Studi 'G. d'Annunzio' – Chieti
- Panepistimio Thessalias

Ukupno ERASMUS+ studijski boravak dolazni: 16 studenata

Tijekom akademske 2020./21. godine 10 studenata ostvarilo je odlaznu mobilnost u svrhu studiranja prema sljedećim institucijama:

- Masarykova Univerzita v Brne
- Akademia Wychowania Fizycznego w Warszawie
- Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea
- Testnevelési Egyetem Budapest
- Universidade de Lisboa

Ukupno ERASMUS+ KA103 studijski boravak odlazni: 10 studenata

Temeljem natječaja raspisanog od strane Sveučilišta u Zagrebu 26 studenata izabrano je za odlaznu mobilnost u akademskoj 2020./2021. godini za zimski i ljetni semestar. Ured za međunarodnu suradnju protokol i odnose s javnošću u suradnji sa ECTS koordinatorom te uz uključivanje studenata koji su ranijih godina bili na mobilnosti svake godine provodi promociju mogućnosti mobilnosti na svim godinama studija. Ta aktivnost dovela je do zamjetnog povećanja broja prijavljenih studenata te povećanju broja mobilnosti studenata u odnosu na prethodne godine. Obzirom na pandemijsku situaciju u protekloj akademskoj godini prezentacija ERASMUS+ programa održana je online za sve zainteresirane studente.

Ured za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću obavlja cjelokupni posao oko evidencije i administracije svih dolaznih i odlaznih studenata.

Paket predmeta u ponudi za strane studente u akad. 2020./21. godini sačinjavalo je 31 predmet koji su se izvodili u zimskom i ljetnom semestru. Kvalitetu nastave i ove akademske godine ocjenjivali su studenti putem anonimne ankete, a nastavni proces na engleskom jeziku dobio je najviše ocjene.

Tijekom prošle akademske godine započeo je i postupak pripreme za izvođenje svih studijskih programa Kineziološkog fakulteta na engleskom jeziku gdje su pripremljeni svi potrebni materijali te upućeni u proceduru odobravanja na Sveučilište u Zagrebu i Ministarstvo znanosti i obrazovanja. Od ak. 2019./20. Kineziološki fakultet ustrojio je i sustav studenata-tutora te je tako imenovao i studenta tutora za međunarodnu suradnju koji je zadužen za pomoć dolaznim stranim studentima te za osiguravanje informacija i pomoć odlaznim studentima u suradnji sa Uredom za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću.

Zbog situacije sa epidemijom virusa COVID-19 dio zimskog semestra akademske 2020./21. godine strani studenti su slušali online nakon čega su uspješno položili odabrane predmete.

Odlazni studenti su uz potporu Ureda za međunarodnu suradnju i ECTS koordinatora koji je provodio postupak priznavanja predmeta i bodova stečenih na partnerskim institucijama uspješno obavili većinom jednosemestralnu mobilnost. Za akademsku 2021./2022. godinu najavljena je dolazna mobilnost od 8 stranih studenata u zimskom semestru te 15 studenata u ljetnom semestru.

Nastavljena je i suradnja u okviru ERASMUS+ KA 107 projekta za partnerske zemlje i to sa Macquarie University, Sydney, Australija gdje je realizirana online razmjena osoblja u svrhu predavanja i usavršavanja te dogovoreni novi oblici suradnje osobito u dijelu dvojnih doktorata te daljnje razmjene nastavnog osoblja. Tako je dvoje profesora Kineziološkog fakulteta realiziralo online mobilnost. Nastavak suradnje i realizacija mobilnosti planira se za ljetni semestar ak. 2021./2022. godine. U tijeku je i realizacija dvojnog doktorata za jednu studenticu doktorskog studija koja će u ljetnom semestru ak. 2021./2022. doktorski studij nastaviti na Macquarie University uz punu stipendiju.

Nastavljena je i aktivna suradnja sa Beijing Sport University, Kina i to u obliku razmjene online predavanja i to predmeta Kondicijska priprema djece i mladih kojeg slušaju studenti BSU te Fitness i samoobrana u Taijichuanu kojega izvodi BSU, a ponuđen je studentima Kineziološkog fakulteta kao izborni predmet.

Zbog situacije sa pandemijom virusa COVID-19 odlazne ni dolazne mobilnosti u okviru akademske mobilnosti nisu ostvarene.

Mobilnost nastavnog i nenastavnog osoblja u okviru ERASMUS+ programa nastavljena je u protekloj akademskoj godini. Tako je ostvareno 15 dolaznih mobilnosti sa partnerskih institucija prema Kineziološkom fakultetu i to najviše u dijelu stručnog osposobljavanja.

Nastavljeno je aktivno sudjelovanje fakulteta u međunarodnim udrugama u području kineziologije, sportskih znanosti, tjelesne i zdravstvene kulture. Tako je Kineziološki fakultet nastavio aktivnosti u okviru udruge Aces Europe te udruge EPSI (European Platform for Sport Inovation)

Nastavljena je aktivna suradnja u okviru međunarodne mreže INSHS (International Network of Sport and Health Sciences) gdje se mjesečno održavaju redoviti sastanci uz aktivno sudjelovanje preko 50 članova mreže. Također, u okviru mreže prijavljen je projekt u okviru ERASMUS+ programa pod naslovom „Connecting Tomorrow's Sport Professionals with People and Nature“, RECONNECT.

Kineziološki fakultet u prethodnoj akademskoj godini postaje dio novonastajućeg Europskoga sveučilišta postindustrijskih gradova – UNIC. U sklopu UNIC projekta, a preko Ureda za međunarodnu suradnja uspostavljena je suradnja sa Sveučilište Deusto u Bilbao i Sveučilište Ruhr u Bochumu te je dogovoreno održavanje predmeta Sport osoba s invaliditetom za zainteresirane studente Sveučilišta članica projekta koji će se održavati u ljetnom semestru ak.god. 2021/22. Na redovito održavanim sastancima sa studentima predstavnicima UNIC projekta na sastavnicama Sveučilišta, razmjenjivane su ideje o promociji projekta i načinima uključivanja drugih studenata u aktivnosti UNIC-a.

Ured za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću sudjelovao je intenzivno u organizaciji i realizaciji sljedećih znanstvenih i stručnih konferencija i skupova:

- 19. godišnje međunarodne konferencije „Kondicijska priprema sportaša“, 19. veljače 2021., Zagreb – održana online
- Međunarodnog seminara „Kondicijska priprema u nogometu“, 20. veljače 2021. godine – održanog online
- 9. međunarodne znanstvene konferencije o kineziologiji, 15-19. rujna 2021., Opatija

izv. prof. dr. sc. Lidija Petrinović

Pročelnica Ureda za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću

doc. dr. sc. Dario Škegro

koordinator za strane studente

izv. prof. dr. sc. Mario Baić

ECTS koordinator

Prof.dr.sc. Goran Sporiš, savjetnik za međunarodnu suradnju

Natalija Babić

Tajnica Ureda za međunarodnu suradnju, protokol i odnose s javnošću

Članstva u znanstvenim i stručnim tijelima i povjerenstvima



Članstva u znanstvenim i stručnim tijelima i povjerenstvima

ABC info

Akademije odgojno-obrazovnih znanosti Hrvatske

European Association for Sociology of Sport

European Association for Sport Management

European Athletics - European Athletics Race Walking Judges Panel

European Athletics - WIWA - woman leaders in sports

European Athletics Coaches Association

European College of Sport Sciences

European Federation of Sport Psychology

Global Professional Tennis Association

HAPK Mladost

HEPA Europe

Hrvatska liječnička komora

Hrvatska psihološka komora

Hrvatska zaklada za znanost

Hrvatski gimnastički savez

Hrvatski judo savez

Hrvatski kineziološki savez

Hrvatski košarkaški savez

Hrvatski liječnički zbor

Hrvatski odbojkaški savez

Hrvatski olimpijski odbor

Hrvatski olimpijski odbor

Hrvatski školski sportski savez

Hrvatski teniski savez

Hrvatski zbor učitelja i trenera sportova na snijegu

Hrvatsko BioMetrijsko Društvo

Hrvatsko društvo za biomedicinsko inženjerstvo i medicinsku fiziku

Hrvatsko društvo za sportsku medicinu Hrvatskog liječničkog zbora

Hrvatsko društvo za sustave

Hrvatsko fiziološko društvo

Hrvatsko knjižničarsko društvo

Hrvatsko psihološko društvo

Hrvatsko sociološko društvo

Hrvatsko statističko društvo

Hrvatsko udruženje za bihevioralno-kognitivne terapije

INSTICC - Institute for Systems and Technologies of Information, Control and Communication

The International Association of Judo Researchers

International Network in Sport and Health Science

International Society of Performance analysis

International Sociology of Sport Association

International tennis federation – Sport Science and Medicine committee

IRNIST - International Research Network in Sport Tourism
ISA - International Sociology Association
ISMCA – International sport mental coach association
ISSA - International Sociology of Sport Association
Nadzorni odbor Zagrebačkog judo saveza
North American Society for the Sociology of Sport
Odbora za medicinu rada i sporta Akademije medicinskih znanosti Hrvatsk
Plivački klub Maksimir Zagreb
Plivački klubu Jug Dubrovnik
Savez hrvatskih atletskih sudaca
Scientific Commision of European Judo Union
Streljački klub Medveščak
Streljački klub Zagreb 1786
Tennis Europe – Development Committee
Udruga kineziologa Grada Zagreba i Zagrebačke županije
Udruga kondicijskih trenera Hrvatske
Udruga nastavnika jezika struke na visokoškolskim ustanovama
Udruga trenera Hrvatskog odbojkaškog saveza
Zagrebački kineziološki savez
Zagrebački plivački savez
Zagrebački računalni savez
Zagrebački sveučilišni sportski savez
Zagrebački teniski savez
Zaklada Paraolimpijac
Zbor atletskih sudaca Grada Zagreba
Zbor teniskih trenera Hrvatske

Autorske knjige

Bartoluci, M., Škorić, S. & Andrijašević, M. (2021) Menadžment sportskog turizma i srodnih oblika turizma. Zagreb, Narodne novine.

Poglavlja u knjigama

Škorić, S. (2021) Organizacija velikih sportskih natjecanja i turizam. U: Bartoluci, M., Škorić, S. & Andrijašević, M. (ur.) Menadžment sportskoga turizma i njegovih srodnih oblika. Zagreb, Narodne novine, str. 100-117.

Bartoluci, M. & Škorić, S. (2021) Zdravstveni turizam. U: Bartoluci, M., Škorić, S. & Andrijašević, M. (ur.) Menadžment sportskoga turizma i njegovih srodnih oblika. Zagreb, Narodne novine, str. 153-164.

Bartoluci, S. (2021) Uloga sporta u suvremenom društvu. U: Bartoluci, M., Škorić, S. & Andrijašević, M. (ur.) Menadžment sportskoga turizma i njegovih srodnih oblika. Zagreb, Narodne novine; Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, str. 71-79.

Škorić, S. (2021) Zimski sportski turizam. U: Bartoluci, M., Škorić, S. & Andrijašević, M. (ur.) Menadžment sportskoga turizma i njegovih srodnih oblika. Zagreb, Narodne novine, str. 125-144.

Baković, M., Brkljačić, I. & Jularić, J. (2021) The use of reactive strenght index to evaluate unilateral horizontal drop jump performance in children. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, Kineziološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu, str. 97-101.

Bartoluci, M. & Škorić, S. (2021) Odnosi između suvremenog turizma i sporta. U: Bartoluci, M., Škorić, S. & Andrijašević, M. (ur.) Menadžment sportskoga turizma i njegovih srodnih oblika. Zagreb, Narodne novine, str. 80-93.

Pruzek, M., Antala, B., Cihova, I., Tomanek, L. & Hrg, K. (2021) Opinions of secondary school students from Slovakia on inclusive education in physical and sport education. U: Balint, G., Antala, B., Carty, C., Aleokol Mabieme, J., Ben Amar, I. & Kaplanova, A. (ur.) Physical Education and Sport for Children and Youth with Special Needs. Bratislava, Slovakia, Slovak Scientific Society for Physical Education and Sport and FIEP, str. 27-36.

Škorić, S. & Bartoluci, M. (2021) Temeljne odrednice menadžmenta sportskog turizma. U: Bartoluci, M., Škorić, S. & Andrijašević, M. (ur.) Menadžment sportskoga turizma i njegovih srodnih oblika. Zagreb, Narodne novine, str.

Cigrovski Berković, M. (2021) Pretilost. U: Lerotić, I. (ur.) Priručnik 4: kontinuirano stručno usavršavanje liječnika opće i obiteljske medicine. Zagreb, HLK, str. 45-53.

Cigrovski Berković, M. (2021) Bolesti štitnjače. U: Lerotić, I. (ur.) Priručnik 4: kontinuirano stručno usavršavanje liječnika opće i obiteljske medicine. Zagreb, HLK, str. 39-45.

Cigrovski Berković, M. (2021) Šećerna bolest - peroralna terapija. U: Lerotić, I. (ur.) Priručnik 4: kontinuirano stručno usavršavanje liječnika opće i obiteljske medicine. Zagreb, HLK, str. 13-19.

Cigrovski Berković, M. (2021) Šećerna bolest – dijagnostička obrada. U: Lerotić, I. (ur.) Priručnik 4: kontinuirano stručno usavršavanje liječnika opće i obiteljske medicine. Zagreb, HLK, str. 7-13.

Škorić, S. (2021) Temeljna obilježja sportskog turizma. U: Bartoluci, M., Škorić, S. & Andrijašević, M. (ur.) Menadžment sportskoga turizma i njegovih srodnih oblika. Zagreb, Narodne novine, str. 93-100.

Cigrovski Berković, M. (2021) Osteoporoza. U: Lerotić, I. (ur.) Priručnik 4: kontinuirano stručno usavršavanje liječnika opće i obiteljske medicine. Zagreb, HLK, str. 53-60.

Barić, R. (2020) Važnost i uloga psihološke pripreme u rukometu. U: Bojičić-Ćaćić, L. (ur.) Priručnik za rukometne trenere- Rukomet u 21. stoljeću: Suvremeni pristup treniranju rukometa. Zagreb, Hrvatska olimpijska akademija, str. 151-154.

Bojić-Ćaćić, L. & Škorić, S. (2020) Komunikacijske vještine trenera. U: Bojić-Ćaćić, L. (ur.) Rukomet u 21. stoljeću: Suvremeni pristup treniranju rukometa. Zagreb, Hrvatska olimpijska akademija, str. 154-165.

Obrazovni materijali

Priručnik

Nakić, J. (2020) Kineziologija rada - pravilni položaji i pokreti tijela u proizvodnim procesima. Zagreb. Zavod za vještačenje, profesionalnu rehabilitaciju i zapošljavanje osoba s invaliditetom.

Radovi u časopisima

Znanstveni i pregledni radovi

Babić, V., Milinović, I., Čule, M. & Dolenec, A. (2021) Determining the Prognostic Validity of the Unilateral Horizontal Cyclic Jumps Test in Sprint Performance. *Applied Sciences-Basel*, 11 (15), 7308, 15 doi:10.3390/app11157038.

Kasović, M., Štefan, L., Neljak, B., Petrić, V. & Knjaz, D. (2021) Reference Data for Fat Mass and Fat-Free Mass Measured by Bioelectrical Impedance in Croatian Youth. *International journal of environmental research and public health*, 18 (16), 8501, 8 doi:10.3390/ijerph18168501.

Bok, D. & Foster, C. (2021) Applicability of Field Aerobic Fitness Tests in Soccer: Which One to Choose?. *Journal of Functional Morphology and Kinesiology*, 6 (3), 1-23 doi:10.3390/jfkm6030069.

Prosoli, R., Banai, B., Barić, R., Lochbaum, M., Cooper, S. & Jelić, M. (2021) Causal attributions for success and failure among athletes: Validation of the Croatian version of the revised Causal dimensionscale (CDS-II). *Pedagogy of Physical Culture and Sports*, 25 (4), 241-249.

Radašević, H., Čvrljak, J., Pedišić, Ž. & Jurakić, D. (2021) Prevalence and Correlates of Muscle-Strengthening Activity Participation in Croatia: A Cross-Sectional Study in a National Representative Sample of 4561 Adults. *International journal of environmental research and public health*, 18 (17), 8905, 10 doi:10.3390/ijerph18178905.

Chuprun Natalia, Kravchenko Tetyana & Radaš Josipa (2021) The impact of cheerleading classes on the level of physical development, physical fitness and physical health of children. *Naukowyi Chasopys*, 5(134) (21), 122-126.

Šola, M. & Gregov, C. (2021) Injury epidemiology in the first Croatian basketball league. *Kinesiology: International Journal Of Fundamental And Applied Kinesiology*, 53 (1), 162-171 doi:10.26582/k.53.1.19.

Blažević, M., Gilić, B., Perić, I. & Sekulić, D. (2021) Physical activity before and during COVID-19 pandemic; Analysis of changes and correlates in Croatian adolescents. *Kinesiologia Slovenica*, 27 (2), 5-17.

Shrestha, N., Parker, A., Jurakic, D., Biddle, S. & Pedisic, Z. (2021) Improving Practices of Mental Health Professionals in Recommending More Physical Activity and Less Sedentary Behaviour to Their Clients: An Intervention Trial. *Issues in Mental Health Nursing*, 1-7 doi:10.1080/01612840.2021.1972189.

Hadzic, V., Sattler, T., Pori, P., Veselko, M., Dervišević, E., Šarabon, N. & Marković, G. (2021) Quadriceps strength asymmetry as predictor of ankle sprain in male volleyball players. *Journal of sports medicine and physical fitness*, 61, 1-10.

Vatovec, R., Marušič, J., Marković, G. & Šarabon, N. (2021) Effects of Nordic hamstring exercise combined with glider exercise on hip flexion flexibility and hamstring passive stiffness. *Journal of Sports Sciences*, 39, 1-8 doi:10.1080/02640414.2021.1933350.

Jurak, G., Soric, M., Sember, V., Djuric, S., Starc, G., Kovac, M. & Leskosek, B. (2021) Associations of mode and distance of commuting to school with cardiorespiratory fitness in Slovenian schoolchildren: a nationwide cross-sectional study. *BMC public health*, 21 (1), 291, 10 doi:10.1186/s12889-021-10326-6.

Đurić, S., Sember, V., Starc, G., Sorić, M., Kovač, M. & Jurak, G. (2021) Secular trends in muscular fitness from 1983 to 2014 among Slovenian children and adolescents. *Scandinavian Journal of Medicine & Science in Sports*, 31 (9), 1853-1861 doi:10.1111/sms.13981.

Meh, K., Jurak, G., Sorić, M., Rocha, P. & Sember, V. (2021) Validity and Reliability of IPAQ-SF and GPAQ for Assessing Sedentary Behaviour in Adults in the European Union: A Systematic Review and Meta-Analysis. *International journal of environmental research and public health*, 18 (9), 4602, 17 doi:10.3390/ijerph18094602.

Karuc, J., Mišigoj-Duraković, M., Šarlija, M., Marković, G., Hadžić, V., Trošt-Bobić, T. & Sorić, M. (2021) Can Injuries Be Predicted by Functional Movement Screen in Adolescents? The Application of Machine Learning. *Journal of strength and conditioning research*, 35 (4), 910-919 doi:10.1519/jsc.0000000000003982.

Radman, I., Sorić, M. & Mišigoj-Duraković, M. (2021) Agreement between the SHAPES Questionnaire and a Multiple-Sensor Monitor in Assessing Physical Activity of Adolescents Using Categorical Approach: A Cross-Sectional Study. *Sensors*, 21 (6), 1986, 12 doi:10.3390/s21061986.

Varović, D., Žganjer Kristian, Vuk Saša & Schoenfeld Brad J. (2021) Drop-Set Training Elicits Differential Increases in Non-Uniform Hypertrophy of the Quadriceps in Leg Extension Exercise. *Sports*, 9 (9), 1-12 doi:10.3390/sports9090119.

Knežević, S., Trošt Boboć, T., Matković, A., Sertić Milić, H. & Matković, R. (2021) Utjecaj masaže prije aktivnosti na neuromuskularnu aktivaciju. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 36 (1), 26-31.

(Faculty of Sport and Physical Education, University of Niš, Serbia) Aleksić-Veljković, A., Stojiljkovic, N. & Milčić, L. (2021) Gross motor skills and physical activity level: is there any gender differences in nine years old children?. *Stadium - Hungarian Journal of Sport Sciences*, 4 (1), 1-10 doi:10.36439/shjs/2021/1/9456.

Škorić, S., Mikulić, J. & Barišić, P. (2021) The Mediating Role of Major Sport Events in Visitors' Satisfaction, Dissatisfaction, and Intention to Revisit a Destination. *Societies*, 11 (3), 11030078, 14 doi:10.3390/soc11030078.

Tišma, V., Barić, R. & Karlović Vragolov, M. (2021) Kvaliteta života i motivacija za vježbanje adolescenata normalne i prekomjerne tjelesne mase. *Društvena istraživanja*, 30 (3), 533-552 doi:10.5559/di.30.3.04.

Sabolić, L., Šepec, M., Cigrovski Berković, M. & Stipančić, G. (2021) Time of the Peak, Shape of the Curve and Combination of These Glucose Response Characteristics During Oral Glucose Tolerance Test as Indicators of Early Beta-Cell Dysfunction in Obese Adolescents. *Journal of Clinical Research in Pediatric Endocrinology*, 13 (2), 160-169 doi:10.4274/jcrpe.galenos.2020.2020.0142.

Canecki Varzic, S., Steiner, K., Gradinjan Centner, M., Grgurevic, M., Cigrovski Berkovic, M., Klobucar Majanovic, S., Radman, M., Milicevic, T., Rahelic, D. & Bilic Curcic, I. (2021) Assessment of FreeStyle Libre Flash Glucose Monitoring System Implementation in Real Life Clinical Setting: A Prospective Observational Study. *Diagnostics*, 11 (2), 305, 9 doi:10.3390/diagnostics11020305.

Cigrovski Berkovic, M., Mikulic, D., Bilic- Curcic, I. & Mrzljak, A. (2021) How far along are we in revealing the connection between metformin and colorectal cancer?. *World journal of gastroenterology*, 27 (14), 1362-1368 doi:10.3748/wjg.v27.i14.1362.

Bilić Ćurčić, I., Cigrovski Berković, M., Kizivat, T., Canecki Varžić, S., Smolić, R. & Smolić, M. (2021) Effect of COVID-19 on management of type 1 diabetes: Pushing the boundaries of telemedical healthcare. *World journal of diabetes*, 12 (6), 780-785 doi:10.4239/wjd.v12.i6.780.

Marinkovic-Radosevic, J., Cigrovski Berkovic, M., Kruezi, E., Bilic-Curcic, I. & Mrzljak, A. (2021) Exploring new treatment options for polycystic ovary syndrome: Review of a novel antidiabetic agent SGLT2 inhibitor. *World journal of diabetes*, 12 (7), 932-938 doi:10.4239/wjd.v12.i7.932.

Zenić, N., Lipowska, M., Marić, D., Veršić, Š., Vlahović, H. & Gilić, B. (2021) Exploring the Association between Alcohol Drinking and Physical Activity in Adolescence; Two-Year Prospective Study in Younger Adolescents from Bosnia and Herzegovina. *International journal of environmental research and public health*, 18, 11899, 12 doi:10.3390/ijerph182211899.

Bilic-Curcic, I., Cigrovski Berkovic, M., Virovic-Jukic, L. & Mrzljak, A. (2021) Shifting perspectives – interplay between non-alcoholic fatty liver disease and insulin resistance in lean individuals. *World Journal of Hepatology*, 13 (1), 80-93 doi:10.4254/wjh.v13.i1.80.

Grgić, J. & Mikulić, P. (2021) Effects of Paracetamol (Acetaminophen) Ingestion on Endurance Performance: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Sports*, 9 (9), 126, 10 doi:10.3390/sports9090126..

Puklavec, A., Antekolović, L. & Mikulić, P. (2021) Acquisition of the Long Jump Skill Using Varying Feedback. *Croatian Journal of Education = Hrvatski časopis za odgoj i obrazovanje*, 23 (1), 107-132 doi:10.15516/cje.v23i1.3994.

Oršolić, M., Barbaros, P. & Novak, D. (2021) Talent in Sports Is Never Enough: A Preliminary Qualitative Data Analysis. *Collegium antropologicum*, 45 (1), 45-53 doi:10.5671/ca.45.1.6.

Mieziene, B., Emeljanovas, A., Putriute, V. & Novak, D. (2021) The Direct and Indirect Relationships Within the Extended Trans-contextual Model for Moderate-to-vigorous Physical Activity. *Frontiers in Pediatrics*, 9, 666040, 1 doi:10.3389/fped.2021.666040.

Mieziene, B., Emeljanovas, A., Kawachi, I., Gasiuniene, L., Tumynaite, L. & Novak, D. (2021) Individual and Interpersonal Factors and Their Interaction Predicting the Intentional Physical Education Skipping Behavior among

Lithuanian High School Students. Sustainability, 13 (14), 7616-7628 doi:10.3390/su13147616.

Dobos, K., Novak, D. & Barbaros, P. (2021) Neuromuscular Fitness Is Associated with Success in Sport for Elite Female, but Not Male Tennis Players. International Journal of Environmental Research and Public Health, 18 (12), 6512-6521 doi:10.3390/ijerph18126512.

Washif, J., Farooq, A., Krug, I., Pyne, D., Verhagen, E., Taylor, L., Wong, D., Mujika, I., Cortis, C., Haddad, M., Ahmadian, O., Al Jufaili, M., Al-Horani, R., Al-Mohannadi, A., Aloui, A., Ammar, A., Arifi, F., Aziz, A., Batuev, M., Beaven, C., Beneke, R., Bici, A., Bishnoi, P., Bogwasi, L., Bok, D., Boukhris, O., Boullousa, D., Bragazzi, N., Brito, J., Cartagena, R., Chaouachi, A., Cheung, S., Chtourou, H., Cosma, G., Debevec, T., DeLang, M., Dellal, A., Dönmez, G., Driss, T., Peña Duque, J., Eirale, C., Elloumi, M., Foster, C., Franchini, E., Fusco, A., Galy, O., Gatin, P., Gill, N., Girard, O., Gregov, C., Halson, S., Hammouda, O., Hanzlíková, I., Hassanmirzaei, B., Haugen, T., Hébert-Losier, K., Muñoz Helú, H., Herrera-Valenzuela, T., Hettinga, F., Holtzhausen, L., Hue, O., Dello Iacono, A., Ihalainen, J., James, C., Janse van Rensburg, D., Joseph, S., Kamoun, K., Khaled, M., Khalladi, K., Kim, K., Kok, L., MacMillan, L., Mataruna-Dos-Santos, L., Matsunaga, R., Memishi, S., Millet, G., Moussa-Chamari, I., Musa, D., Nguyen, H., Nikolaidis, P., Owen, A., Padulo, J., Pagaduan, J., Perera, N., Pérez-Gómez, J., Pillay, L., Popa, A., Pudasaini, A., Rabbani, A., Rahayu, T., Romdhani, M., Salamh, P., Sarkar, A., Schillinger, A., Seiler, S., Setyawati, H., Shrestha, N., Suraya, F., Tabben, M., Trabelsi, K., Urhausen, A., Valtonen, M., Weber, J., Whiteley, R., Zrane, A., Zerguini, Y., Zmijewski, P., Sandbakk, Ø., Ben Saad, H. & Chamari, K. (2021) Training During the COVID-19 Lockdown: Knowledge, Beliefs, and Practices of 12,526 Athletes from 142 Countries and Six Continents. Sports Medicine, 52, 1-16 doi:10.1007/s40279-021-01573-z.

Cigrovski, V. (2021) Razlike u distribuciji sile pritiska tijekom izvođenja zavoja na skijama i rolama. Hrvatski športskomedicinski vjesnik, 36, 38-44.

(NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC)) Zhou, B., ..., Dika, Ž., ..., Džakula, A., ..., Jelaković, A., Jelaković, B., ..., Jurak, G., Jureša, V., ..., Lukačević Lovrenčić, I., ..., Majer, M., ..., Marinović Glavić, M., ..., Matašin, M., ..., Mišigoj-Duraković, M., ..., Musić Milanović, S., Musil, V., ..., Sorić, M., ..., Zeljkovic Vrkić, T., ... & Ezzati, M. (2021) Worldwide trends in hypertension prevalence and progress in treatment and control from 1990 to 2019: a pooled analysis of 1201 population-representative studies with 104 million participants. The Lancet, 398 (10304), 957-980 doi:10.1016/S0140-6736(21)01330-1.

Omrčen, D. (2021) Analysis of macro-, micro- and mediostructures in sports dictionaries. *Filologija: časopis Razreda za filološke znanosti Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti*, 76, 175-200 doi:10.21857/94kl4cz5pm.

Bendić, V., Gilić, B., Lastre, D., Perić, I. & Sekulić, D. (2021) Analysis of the associations between variables derived throughout velocity-based training device and jumping performances in youth soccer players: Multiple regression study. *Acta Gymnica*, 51, e2021.019, 9 doi:10.5507/ag.2021.019.

Cigrovski Berković, M., Bilic-Curcic, I., Mrzljak, A. & Cigrovski, V. (2021) NAFLD and Physical Exercise: Ready, Steady, Go!. *Frontiers in nutrition*, 8, 1-6. doi:10.3389/fnut.2021.734859.

Omrčen, D. & Mihovec, M. (2021) Kvantitativna analiza studentske procjene važnosti stranih jezika u sportskome menadžmentu. *Strani jezici: časopis za primijenjenu lingvistiku*, 50 (1), 31-55 doi:10.22210/strjez/50-1/2.

Omrčen, D. (2021) An assessment of the importance of language skills and vocabulary knowledge in a foreign language: The case for sports management. *Journal of Teaching English for Specific and Academic Purposes*, 9 (3), 339-362 doi:10.22190/JTESAP21033390.

Štefan, L., Neljak, B., Petrić, V., Kasović, M. & Vespalec, T. (2021) Normative Data for Musculoskeletal Fitness in 13,217 Children and Adolescents: The Croatian Fitness (CROFIT) Study. *Research quarterly for exercise and sport*, (3), 1873903, 8 doi:10.1080/02701367.2021.1873903.

Belčić, I., Rodić, S., Dukarić, V., Rupčić, T. & Knjaz, D. (2021) Do Blood Lactate Levels Affect the Kinematic Patterns of Jump Shots in Handball?. *International journal of environmental research and public health*, 18 (20), 10809, 11 doi:https://.org/10.3390/ijerph18063029.

Marić, D., Gilić, B. & Foretić, N. (2021) Monitoring the Internal and External Loads of Young Team Handball Players during Competition. *Sport Mont*, 19 (1), 3-7 doi:10.26773/smj.210204.

Prlenda, N., Škudar, V. & Maglov, M. (2021) Antropološka obilježja jedriličara s obzirom na različite jedriličarske klase. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 36 (1), 45-50.

Štetić, L., Belčić, I., Sporiš, G., Stetic, L. & Starčević, N. (2021) Influence of Physical Activity on the Regulation of Disease of Elderly Persons with Metabolic Syndrome. *International journal of environmental research and public health*, 2021 (18), 1-17 doi:10.3390/ijerph18010275.

Sekulić, D., Pojskić, H., Zeljko, I., Pehar, M., Modrić, T., Veršić, Š. & Novak, D. (2021) Physiological and Anthropometric Determinants of Performance Levels in Professional Futsal. *Frontiers in psychology*, 12, 621763, 15 doi:10.3389/fpsyg.2020.621763.

Li, F., Knjaz, D. & Rupčić, T. (2021) Influence of Fatigue on Some Kinematic Parameters of Basketball Passing. *International Journal Of Environmental Research And Public Health*, 18 (2), 00700, 10 doi:10.3390/ijerph18020700.

Jozić, M., Sertić, H. & Zečić, M. (2021) Regresijska povezanost nekih antropometrijskih karakteristika, motoričkih sposobnosti i uspješnosti gađanja vatrenim oružjem pod opterećenjem kod pripadnika specijalne policije. *Policija i sigurnost*, 30 (2), 181-197.

Prosoli, R., Lochbaum, M. & Barić, R. (2021) Parents at the sport competition: How they react, feel and cope with the event. *Pedagogy of Physical Culture and Sports*, 25 (2), 114-124 doi:10.15561/26649837.2021.0206.

Vencúrik, T., Knjaz, D., Rupčić, T., Sporiš, G. & Li, F. (2021) Kinematic Analysis of 2-Point and 3-Point Jump Shot of Elite Young Male and Female Basketball Players. *International journal of environmental research and public health*, 2021 (934), 1-13 doi:10.3390/ijerph18030934.

Vencúrik, T., Nykodým, J., Bokuvka, D., Rupčić, T., Knjaz, D. & Dukarić, V., Struhár, I. (2021) Determinants of Dribbling and Passing Skills in Competitive Games of Women's Basketball. *International journal of environmental research and public health*, 18 (3), 1-14 doi:10.3390/ijerph18031165.

Batez, M., Milošević, Ž., Mikulić, I., Sporiš, G., Mačak, D., Trajković, N. (2021) Relationship between Motor Competence, Physical Fitness, and Academic Achievement in Young School-Aged Children. *Biomed research international*, 2021 (7), 1-14 doi:10.1155/2021/6631365.

Foster, C., Boullosa, D., McGuigan, M., Fusco, A., Cortis, C., Arney, B., Orton, B., Dodge, C., Jaime, S., Radtke, K., van Erp, T., de Koning, J., Bok, D., Rodriguez-Marroyo, J. & Porcari, J. (2021) 25 Years of Session Rating of Perceived Exertion:

Historical Perspective and Development. *International Journal of Sports Physiology and Performance*, 16, 1-10 doi:10.1123/ijsp.2020-0599.

Žanetić, M. M., Segedi, I., Žanetić, D., Sertić, H. (2021) Impact of Foot Deformation on Balance of Young Judoka. "The Arts and Sciences of Judo" An International Interdisciplinary journal Volume 1, No 1, 2021 ; "The Arts and Sciences of Judo", 1 (1), 46-51.

Bendić, V., Gilić, B. & Sekulić, D. (2021) Associations between vertical and horizontal jumps with power values during deadlift exercise among youth soccer (football) players. *Asian Exercise and Sport Science Journal*, 5 (1), 54-61 doi:10.30472/aesj.v5i1.222.

(NCD Risk Factor Collaboration (NCD-RisC)) Iurilli, M., ..., Sorić, M., ..., Živka, D., ..., Jelaković, A., Jelaković, B., ..., Jureša, V., ..., Kos, J., ..., Majer, M., ..., Mišigoj-Duraković, M., ..., Musić Milanović, S., Musil, V., ..., Pećin, I., ..., Sović, S., ..., Stevanović, R., ..., Vočanec, D., ..., Zeljković Vrkić, T., ... & Filippi, S. (2021) Heterogeneous contributions of change in population distribution of body mass index to change in obesity and underweight. *eLife*, 10, 60060, 35 doi:10.7554/eLife.60060.

Radišić Biljak, V., Vidranski, V., Simundic, A., Ružić, L. & Vidranski, T. (2021) Women in sports: the applicability of common national reference intervals for inflammatory and coagulation biomarkers (HemSter Study). *Biochemia medica*, 31 (1), 66-73 doi:10.11613/bm.2021.010702.

Bon, I., Očić, M., Cigrovski, V., Rupčić, T. & Knjaz, D. (2021) What Are Kinematic and Kinetic Differences between Short and Parallel Turn in Alpine Skiing?. *International journal of environmental research and public health*, 18 (6), 3029, 11 doi:10.3390/ijerph18063029.

Gilić, B., Zenić, N., Šeparović, V., Jurčev Savičević, A. & Sekulić, D. (2021) Evidencing the influence of pre-pandemic sports participation and substance misuse on physical activity during the COVID 19 lockdown: a prospective analysis among older adolescents. *International Journal of Occupational Medicine and Environmental Health*, 34 (2), 1-13 doi:10.13075/ijom.1896.01733.

Kasović, M., Štefan, L., Petrić, V., Štemberger, V. & Blažević, I. (2021) Functional endurance capacity is associated with multiple other physical fitness components in 7–14-year-olds: a cross-sectional study. *BMC public*

health, 21:669, 21:669, 7 doi:10.1186/s12889-021-10702-2.

Možnik, M., Milošević, M. & Možnik, M. (2021) Profesionalno izgaranje i tjelesna aktivnost odgojiteljica u Dječjem vrtiću Jarun. Sigurnost: časopis za sigurnost u radnoj i životnoj okolini, 63 (1), 37-48.

Spehnjak, M., Gušić, M., Molnar, S., Baić, M., Andrašić, S., Selimi, M., Mačak, D., Dejan, M., Fišer, S., Sporiš, G., Trajković, N. (2021) Body Composition in Elite Soccer Players from Youth to Senior Squad. International journal of environmental research and public health, 2021 (18), 1-12 doi:10.3390/ijerph18094982.

Cigrovski Berković, M., Bilić-Curčić, I., La Grasta Sabolić, L., Mrzljak, A. & Cigrovski, V. (2021) Fear of hypoglycemia, a game changer during physical activity in type 1 diabetes mellitus patients. World journal of diabetes, 12 (5), 1-8 doi:10.4239/wjd.v12.i5.569.

Andrašić, S., Gušić, M., Stanković, M., Mačak, D., Bradić, A., Sporiš, G., Trajković, N. & (2021) Speed, Change of Direction Speed and Reactive Agility in Adolescent Soccer Players: Age Related Differences. International journal of environmental research and public health, 2021 (18), 1-8 doi:10.3390/ijerph18115883.

Kasović, M., Štefan, L. & Petrić, V. (2021) Secular trends in health-related physical fitness among 11–14-year-old Croatian children and adolescents from 1999 to 2014. Scientific reports, 11, 11039, 7 doi:10.1038/s41598-021-90745-y.

Vrbik, A., Vrbik, I. & Jenko Miholić, S. (2021) Sudjelovanje na nastavi Tjelesne i zdravstvene kulture i bavljenje rekreacijskim aktivnostima tijekom pandemije izazvane koronavirusom. Croatian Journal of Education = Hrvatski časopis za odgoj i obrazovanje, 23 (1), 133-152 doi:10.15516/cje.v23i1.4245.

Šunda, M., Gilić, B., Perić, I., Jurčev Savičević, A. & Sekulić, D. (2021) Evidencing the Influence of the COVID-19 Pandemic and Imposed Lockdown Measures on Fitness Status in Adolescents: A Preliminary Report. Healthcare, 9 (6), 681, 9 doi:10.3390/healthcare9060681.

Vrbik, A., Vrbik, I. & Jenko - Miholić, S. (2021) External focus of attention enhances precision in recreational archers. Kinesiologia Slovenica, 27 (1), 153-161.

Vasić, G., Trajković, N., Draženka, M., Sattler, T., Krstrup, P., Starčević, N., Sporiš, G., Bogataj, Š. & (2021) Intensity-Modified Recreational Volleyball Training Improves Health Markers and Physical Fitness in 25–55-Year-Old Men. *Biomed research international*, 2021 (6), 1-9 doi:10.1155/2021/9938344.

Korcz, A., Krzysztozek, J., Łopatka, M., Popeska, B., Podnar, H., Filiz, B., Mileva, E., Kryeziu, A. & Bronikowski, M. (2021) Physical Education Teachers' Opinion About Online Teaching during the COVID-19 Pandemic—Comparative Study of European Countries. *Sustainability*, 13, 11730, 19 doi:10.3390/su132111730.

Dukarić, V., Antekolović, L., Baković, M., Rupčić, T. & Cigrovski, V. (2021) Test-Retest Reliability of Unilateral Horizontal Drop Jump in Children. *Sustainability*, 13 (21), 12084, 9.

Sporiš, G. (2021) Utjecaj SAQ treninga na razvoj brzine, agilnosti i eksplozivnosti nogometaša U-12. *Odgojno-obrazovne teme*, 4 (1), 91-109.

Širić, L. (2021) The Differences in Prosodic Features of Alaryngeal Speech after Laryngectomy. *Scholarly Journal of Otolaryngology*, 6 (5), 685-689 doi:10.32474/SJO.2021.06.000250.

Šunda, M. & Barić, R. (2021) Sustav vrijednosti nastavnika Tjelesne i zdravstvene kulture srednjih škola Osječko-baranjske županije. *Napredak (Zagreb)*, 162 (1-2), 121-135.

Šunda, M., Andrijašević, M. & Babić, V. (2021) Physical Activity of Teachers. *Turkish Journal of Kinesiology*, 7 (2), 53-58 doi:10.31459/turkjin.872306.

Li, F., Li, Z., Borović, I., Rupčić, T. & Knjaz, D. (2021) Does Fatigue Affect The Kinematics Of Shooting In Female Basketball?. *International Journal of Performance Analysis in Sport*, 21 (3), 1-13 doi:10.1080/24748668.2021.1945878.

Vrbik, A., Zavoreo, I. & Vrbik, I. (2021) External focus of attention affects shot accuracy in elite archers. *Acta kinesiológica*, 15 (1), 99-104 doi:10.51371/issn.1840-2976.2021.15.1.12.

Slačanac, K., Baić, M. & Hrvoje, K. (2021) The relationship between rapid weight loss indicators and selected psychological indicators on success of Croatian wrestlers. *Archives of Budo*, 17 (1), 67-74.

Shrestha, N., Pedišić, Ž., Jurakić, D., Biddle, S. J. H. & Parker, A. (2021) Physical activity and sedentary behaviour counselling: Attitudes and practices of mental health professionals. *PLoS One*, 16 (7), e0254684, 16 doi:10.1371/journal.pone.0254684.

Cajner Mraović, I., Pavičić Vukičević, J. & Pavlović Vinogradac, V. (2021) Schwartz's Value Model as a Factor of Compliance with Epidemiological Measures in the First Wave of the COVID-19 Pandemic in Southeast Europe. *Društvene i humanističke studije*, 3 (16), 183-206.

Gilic, B., Kosor, J., Jimenez-Pavon, D., Markic, J., Karin, Z., Domic, D. & Sekulic, D. (2021) Associations of Vitamin D Levels with Physical Fitness and Motor Performance; A Cross-Sectional Study in Youth Soccer Players from Southern Croatia. *Biology*, 10 (8), 751, 14 doi:10.3390/biology10080751.

Štefan, L., Kasović, M. & Zvonař, M. (2020) Higher Levels of Physical Fitness Are Associated with Lower Peak Plantar Pressures in Older Women. *Sustainability*, 12 (10), 4119, 1 doi:10.3390/su12104119.

Kasović, M. (2020) Biomehanička procjena rehabilitacije lumbalnog bolnog sindroma. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 35 (1-2), 46-52.

Grgić, J., Pickering, C., Bishop, D., Schoenfeld, B., Mikulić, P. & Pedišić, Ž. (2020) CYP1A2 genotype and acute effects of caffeine on resistance exercise, jumping, and sprinting performance. *Journal of the International Society of Sports Nutrition*, 17, 21, 11 doi:10.1186/s12970-020-00349-6.

Grgić, J., Venier, S. & Mikulić, P. (2020) Both Caffeine and Placebo Improve Vertical Jump Performance Compared With a Nonsupplemented Control Condition. *International journal of sports physiology and performance*, 4. doi:10.1123/ijspp.2019-1028.

Pišot, S., Milovanović, I., Šimunić, B., Gentile, A., Bosnar, K., Prot, F., Bianco, A., Lo Coco, G., Bartoluci, S., Katović, D., Bakalar, P., Kovalik Slančova, T., Tlučakova, L., Casals, C., Feka, K., Christogianni, A. & Drid, P. (2020) Maintaining everyday life praxis in the time of COVID-19 pandemic measures (ELP-COVID-19 survey). *European journal of public health*, 30 (6), 1181-1186 doi:10.1093/eurpub/ckaa157.

Rešetar, T., Marinović, M. & Ambruš Paula (2020) Somatoptip najbolje rangiranih odbojkašica hrvatske superlige: razlike igračkih uloga. *Hrvatski*

športskomedicinski vjesnik, 35 (1-2), 35-40.

Cigrovski Berković, M., Cigrovski, V., Bilić-Čurčić, I. & Mrzljak, A. (2020) What is the gut feeling telling us about physical activity in colorectal carcinogenesis?. *World Journal of Clinical Cases*, 23 (8), 5844-5851.

Dukarić, V., Rupčić, T., Li, F., Cigrovski, V. & Knjaz, D. (2020) Determining asymmetry using specific unilateral tests in young basketball players. *SportLogia*, 16 (1), 67-79 doi:10.5550/sgia.201601.en. drfck.

Rupčić, T., Li, F., Matković, B., Knjaz, D., Dukarić, V., Baković, M., Matković, A., Svoboda, I., Vavaček, M. & Garafolić, H. (2020) The impact of progressive physiological loads on angular velocities during shooting in basketball - case study. *Acta kinesiologica*, 14 (2), 102-109.

Cigrovski, V., Očić, M., Bon, I., Rupčić, T. & Božić, I. (2020) Does The Sequential Teaching Of Elements Of Alpine Ski School Follow Theincrease Of Pressure Beneath The Skier's Foot?. *Acta kinesiologica*, 14 (2), 42-46.

Mitić, P., Nedeljković, J., Takšić, V., Sporiš, G., Stojiljković, N., Milčić, L. & (2020) Sports Performance As A Moderatorof The Relationship Between Copingstrategy And Emotional Intelligence. *Kinesiology : international journal of fundamental and applied kinesiology*, 52 (2), 281-289 doi:10.26582/k.52.2.15.

Borović Gregov, I. (2020) Motor Profile of Croatian Women SeniorBasketball Players by Positions in the Game. *Novel Research in Sciences*, 5 (2), 1-3 doi:10.31031.

Žnidarec Čučković, A. & Vrcelj, S. (2020) Comparative Analysis of the National Curriculum of Physical Education in Primary Education in Europe Based on Vector Model. *Universal Journal of Educational Research*, Vol. 8(12A), 7330-7334 doi:10.13189/ujer.2020.082516.

Bartoluci, S. & Baršić, M. (2020) "Još si i lijepa i igraš nogomet?": rodna (ne)raznopravnost i nogomet/futsal. *Studia ethnologica Croatica*, 32 (1), 97-126 doi:10.17234/SEC.32.8.

Šunda, M., Babić, V. & Andrijašević, M. (2020) Nastava tjelesne i zdravstvene kulture na daljinu učenika Gimnazije Antuna Gustava Matoša tijekom COVID-19 pandemije. *Napredak (Zagreb)*, 161 (3-4), 315-323.

Škovran, M., Cigrovski, V., Čuljak, K., Bon, I. & Očić, M. (2020) Razina tjelesne aktivnosti i dnevno sjedenje: čimbenici sedentarnog načina života kod mladih. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 35 (1-2), 74-80.

Čačić, I., Rupčić, T., Dukarić Vedran, Li, F. & Cigrovski, V. (2020) Differences in motor abilities between female basketball and volleyball players. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 35, 41-45.

Briški, N., Vrgoč, G., Knjaz, D., Janković, S., Ivković, A., Pećina, M. & Lauc, G. (2020) Association of the matrix metalloproteinase 3 (MMP3) single nucleotide polymorphisms with tendinopathies: case-control study in high-level athletes. *International Orthopaedics*, 1, 1, 6 doi:10.1007/s00264-020-04684-w.

Novak, D., Svalina, F. & Delale, E. (2020) Connection between Social Capital and Sport Success of Young Tennis Players. *Social sciences (Basel)*, 9 (11), 206, 9 doi:10.3390/socsci9110206.

Bašković, M. & Milošević, M. (2020) Adolescencija i doping. *Paediatrica Croatica*, 64 (3), 187-193 doi:10.13112/PC.2020.29.

Parlov, J., Löw, A., Lovric, M. & Kern, R. (2020) Body mass index, body image dissatisfaction, and eating disorder symptoms in female aquatic sports: Comparison between artistic swimmers and female water polo players. *Journal of physical education and sport*, 20 (3), 2159-2166 doi:10.7752/jpes.2020.s3290.

Pavičić Vukičević, J., Prpić, M. & Korda, M. (2020) Respect for Teachers in Relation to Student Violence against Teachers. *Croatian Journal of Education = Hrvatski časopis za odgoj i obrazovanje*, 22 (4), 1199-1225.

Cigrovski, V., Škovran, M., Fang, H., Rupčić, T. & Knjaz, D. (2020) Differences in the level of physical activity during the lockdown due to the COVID-19 pandemic in young adults. *Sport science*, 13 (2), 9-15.

Pavlina, M. & Holik, I. (2020) Podučavanje elemenata tehnike tai chi u nastavi Tjelesnog i zdravstvenog odgoja: utjecaj na pozitivne i negativne emocije učenika. *Odgojno-obrazovne teme*, 3 (4), 55-69.

Ibrahim, E., Jensen, C. F. S., Sunara, I. et al. (2020) Evaluation of a re-engineered device for penile vibratory stimulation in men with spinal cord injury. *Spinal*

cord, 59, 151–158-158 doi:10.1038/s41393-020-0515-6.

Grubić Rotkvić, P., Cigrovski Berković, M., Rotkvić, L. & Bulj, N. (2020) Prevention of cardiac allograft vasculopathy - A new possible indication for SGLT-2 inhibitors?. *Medical Hypotheses*, 137, 109594, 4 doi:10.1016/j.mehy.2020.109594.

Cigrovski Berković, M., Herman Mahečić, D., Marinković Radošević, J., Strinović Morić, M. & Bilić-Čurčić, I. (2020) Hypothyroidism and pregnancy: still a controversial issue. *Gynecological Endocrinology*, 36 (9), 776-780 doi:10.1080/09513590.2020.1740202.

Rotkvić, P., Cigrovski Berković, M., Bulj, N., Rotkvić, L. & Čelap, I. (2020) Sodium-glucose cotransporter 2 inhibitors' mechanisms of action in heart failure. *World Journal of Diabetes*, 11 (7), 269-279 doi:10.4239/wjd.v11.i7.269.

Herman Mahečić, D., Cigrovski Berković, M., Zjačić-Rotkvić, V., Čačev, T., Kapitanović, S. & Ulamec, M. (2020) Inflammation-related cytokines and their roles in gastroenteropancreatic neuroendocrine neoplasms. *Bosnian journal of basic medical sciences*, 20 (4), 445-450 doi:10.17305/bjbms.2020.4471.

Cigrovski Berkovic, M., Virovic-Jukic, L., Bilic-Curcic, I. & Mrzljak, A. (2020) Post-transplant diabetes mellitus and preexisting liver disease - a bidirectional relationship affecting treatment and management. *World Journal of Gastroenterology*, 26 (21), 2740-2757 doi:10.3748/wjg.v26.i21.2740.

Martinko, A. & Trošt Bobić, T. (2020) Neadekvatan san i motoričke sposobnosti: pregled utjecaja potpune deprivacije sna unutar populacije sportaša. *Hrvatski športskomedicinski vjesnik*, 35 (1-2), 5-17.

Průžek, M., Cihová, I., Novak, D., Wang, X., Vašíčková, J., Tománek, L. & Antala, B. (2020) Inclusion in physical education on the basis of opinions of high school female students from Slovakia, Czech Republic and Croatia. *Journal of physical education and sport*, 20 (3), 1538-1542 doi:10.7752/jpes.2020.03211.

Gabrić, D., Škorić, S. & Mornar Jelavić, M. (2020) Komparativna analiza edukacije menadžera u kineziološkoj rekreaciji i ostalim djelatnostima. *Poslovna izvrsnost - Business excellence*, 14 (2), 107-118 doi:10.22598/pi-be/2020.14.2.107.

Karuc, J., Marković, G., Mišigoj-Duraković, M., Duncan, M. & Sorić, M. (2020) Is Adiposity Associated with the Quality of Movement Patterns in the Mid-Adolescent Period?. *International journal of environmental research and public health*, 17 (24), 9230, 18 doi:10.3390/ijerph17249230.

Šunda, M., Babić, V. & Andrijašević, M. (2020) Nastava tjelesne i zdravstvene kulture na daljinu učenika Gimnazije Antuna Gustava Matoša tijekom COVID-19 pandemije. *Napredak* (Zagreb), 161 (3-4), 315-323.

Babić, Z., Zeljković, I., Pintarić, H., Vrsalović, M., Mornar Jelavić, M. & Mišigoj-Duraković, M. (2020) The role of anthropometric parameters and physical activity level in patients with acute coronary syndrome admitted to the intensive cardiac care unit. *Acta clinica Croatica*, 60 (2), 201-208 doi:10.20471/acc.2021.60.02.05.

Oršolić, M., Barbaros, P. & Šarić, A. (2020) Preporučene količine unosa makronutrijenata prije i poslije teniskog susreta. *Food in Health and Disease, scientific-professional journal of nutrition and dietetics*, 9 (1), 40-47.

Stručni radovi

Roklicer, R., Dokmanac Milorad, Curby, G., Lakicevic, N., Trivic, T., Slaćanac, K., Baic, M. & Drid, P. (2021) Performance Data Analysis Of Greco-Romanwrestling Matches Of The 2019 Europeanchampionships. *International Journal of Wrestling Science*, 10 (2), 1-10. (<https://www.bib.irb.hr/1146159>).

Cigrovski, V., Bon, I., Očić, M., Božić, I. & Škovran, M. (2020) Methods Of Implementation Of An Alpine Skiing School. *SportLogia*, 16 (1), 41-47. doi:10.5550/sgia.201601.en.cbobs.

Briški Gudelj, M., Barković, I. & Čolakovac, I. (2020) Ni stare ni rijetke, ali ipak vrijedne: skrivene knjige u knjižnici Kineziološkog fakulteta. *Vjesnik bibliotekara Hrvatske*, 63 (1-2), 425-442 doi:10.30754/vbh.63.1-2.829.

Drugi radovi u zbornicima skupova

Tomčić, J., Šarabon, N. & Marković, G. (2021) Factorial Structure of Trunk Motor Qualities and Their Association with Explosive Movement Performance in

Young Footballers. Sports, 9 (5), 1-13 doi:10.3390/sports9050067.

Rosso, M., Širić, L. & Kopf, T. (2021) The Role Of Heat And Moisture Exchanger Inpostlaryngectomy Quality Of Life. Acta medica Croatica, 75, 37-40.

Vrban, V. & Karaula, D. (2021) Vodena terapija kod osoba s cerebralnom paralizom. Hrvatski športskomedicinski vjesnik, 36, 14-25.

KOPF, T., ŠIRIĆ, L. & ROSSO, M. (2021) The Role Of Social Support In The Voice-Speech Rehabilitation Process. Acta medica Croatica: Časopis Akademije medicinskih znanosti Hrvatske, 75 (2), 157-161 doi:261272.

Marušić, J., Marković, G. & Šarabon, N. (2021) Reliability of a New Portable Dynamometer for Assessing Hip and Lower Limb Strength. Applied Sciences-Basel, 11 (8), 1-13 doi:10.3390/app11083391.

Vučković, M., Ružić, L., Tudor, A. & Šutić, I. (2021) Difference in Patient Quality of Life after Hip Arthroplasty with a Minimally Invasive Approach or Classic Approach. Acta Clinica Croatica, 60 (1), 89-95 doi:10.20471/acc.2021.60.01.13.

Bojanić, I., Krpeljević, M., Knežević, I., Dimnjaković, D. & Smoljanović, T. (2021) Dvjesto osam uzastopnih artroskopija lakta – analiza indikacija i komplikacija. Liječnički vjesnik, 143 (1-2), 14-24 doi:10.26800/lv-143-1-2-3.

Karuc, J., Jelčić, M., Sorić, M., Mišigoj-Duraković, M. & Marković, G. (2020) Does Sex Dimorphism Exist in Dysfunctional Movement Patterns during the Sensitive Period of Adolescence?. Children (Basel), 7 (12), 308, 10 doi:10.3390/children7120308.

Šagát, P., Bartik, P., Prieto González, P., Tohänean, D. & Knjaz, D. (2020) Impact of COVID-19Quarantine on Low Back Pain Intensity, Prevalence, and Associated Risk Factors among Adult Citizens Residing in Riyadh (Saudi Arabia): A Cross-Sectional Study. International Journal of Environmental Research and Public Health, 17 (19), 7302, 13 doi:10.3390/ijerph17197302.

Bartoluci, S. & Mustapić, M. (2020) Sportom do socijalne kohezije? Akteri konflikta i akteri suradnje: Uvod u tematski blok. Studia ethnologica Croatica, 32 (1), 9-11 doi:10.17234/SEC.32.6.

Radovi u zbornicima skupova

Znanstveni radovi

Omrčen, D. & Perkušić, M. (2021) Analysis of the language of sport-related research. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings - 9th International Scientific Conference on Kinesiology, 2021, Opatija, Croatia, September 15 - 19, 2021. Zagreb, University of Zagreb Faculty of Kinesiology, str. 605-609.

Jakop, I., Martinko, A. & Milanović, L. (2021) Analiza pokazatelja natjecateljske izvedbe Hrvatske nogometne reprezentacije u utakmicama grupe „E“ u kvalifikacijama za europsko prvenstvo 2020. godine. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) Zbornik radova 29. Ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske. Zadar, str. 774-782.

Martinko, A., Čaleta, J. & Milanović, D. (2021) Analiza trendova razvoja plivačkih rezultata u disciplini 100 metara slobodno u Hrvatskoj od 2009. do 2020. godine. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) Zbornik radova 29. Ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske. Zadar, str. 808-815.

Martinko, A. & Trošt Bobić, T. (2021) Djelomična deprivacija sna i utjecaj na motoričke sposobnosti: pregled literature unutar populacije sportaša. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) Zbornik radova 19. godišnje međunarodne konferencije Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, str. 57-61.

Bartoluci, S., Perasović, B. & Dergić, V. (2021) Female Fans Within The Ultras Subculture. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology Proceedings. Zagreb, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, str. 489-492.

Vučetić, V., Gulin, J. & Dajaković, S. (2021) Analysis of metabolic demands in sideways running. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings book of the 9th international scientific conference on kinesiology. Opatija, Hrvatska, str. 335-338.

Ohnjec, K., Hećimović, M. & Žnidarec Čučković, A. (2021) Kompetencije voditelja aktivnosti u neformalnim odgojno-obrazovnim procesima na otvorenom. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) Zbornik radova 29. Ljetne škole kineziologa. Zadar, str. 102-108.

Dubravac, J. & Barić Renata (2021) Razlika u razini tjelesne aktivnosti osoba različite dobi, spola, stručne spreme i bračnog statusa i njihova povezanost kvalitetom života u radnoj organizaciji. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) Zbornik radova 19. godišnje međunarodne konferencije "Kondicijska priprema sportaša 2021". Zagreb, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, str. 392-400.

Segedi, I., Žanetić, D. & Sertić, H. (2021) Relation Of Motor Learning Process And Skill Related Anxiety In Judo. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, Kineziološki fakultet, str. 433-437.

Vuleta, D., Čavar, D., Barišić, V., Milanović, M. & Jerak, T. (2021) Razlike pokazatelja situacijske efikasnosti napada pobjedničkih i poraženih momčadi i konačnog rezultata utakmica na Europskom rukometnom prvenstvu 2018. godine. U: Milanović, L., Wertheimer, Vlatka, Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) Zbornik "Kondicijska priprema sportaša 2021". Zagreb, str. 429-433.

Rodić, S., Bon, I. & Očić, M. (2021) Spolne razlike u promjeni motoričkih i funkcionalnih sposobnosti te potkožnom masnom tkivu nakon 12-tjednog kružnog programa vježbanja. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) 19. Međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, str. 94-98.

Gilić, B., Modrić, T. & Blažević, M. (2021) Pozicijske razlike mladih nogometaša u bazičnoj promjeni brzine smjera kretanja te nogomet-specifičnoj brzini promjene smjera kretanja i agilnosti. U: Milanović, L., Wertheimer, V. & Jukić, I. (ur.) 19. godišnja međunarodna konferencija "Kondicijska priprema sportaša". Zagreb, Kineziološki fakultet Zagreb, str. 145-148. (<https://www.bib.irb.hr/1113329>).

Rožac, D., Segedi, I. & Sertić, H. (2021) Utjecaj nekih antropoloških obilježja na uspjeh polaganja ispita iz juda na kineziološkom fakultetu. U: Zbornik radova 29. ljetne škole kineziologa. Zadar, Hrvatska, str. 273-276.

Kovačević, E., Čaušević, D., Bajramović, I., Nakić, J., Kazazović, E. & Abazović, E. (2021) Prevalence of obesity among students at university of sarajevo. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International scientific Conference on kinesiology. Zagreb, University of Zagreb Faculty of Kinesiology, Croatia, str. 229-234.

Plečko, D., Jozić, M., Mendeš, M., Sertić, H., Biletić, I., Jozić, J., Lauš, D. & Sovilj, D. (2021) Razina utjecaja nekih motoričkih sposobnostina preciznost, uspješnost gađanja vatrenimoružjem kod studenata Visoke policijske škole. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) *Kondicijska priprema sportaša 2021*. Zagreb, Kineziološki fakultet; Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, str. 303-307.

Paripović, T., Barbaros, P. & Oršolić, M. (2021) Razlike u parametrima situacijske efikasnosti servisa između tenisača pobjednika i poraženih u susretima na Wimbledonu 2017 godine. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) *9th International Scientific Conference on Kinesiology*. Zagreb, University of Zagreb Faculty of Kinesiology, str. 833-836.

Jandrić, M. (2021) Dobno specifična dinamička i statička ravnoteža mladih nogometaša. U: *Kondicijska priprema sportaša 2021*. Zagreb, Hrvatska, str. 153-157.

Žanetić, M., Trošt Bobić, T. & Mišigoj-Duraković, M. (2021) Specific changes in physical activity among adolescents during a four-year period. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) *9th International scientific conference on kinesiology*. Zagreb, Kineziološki fakultet, str. 282-286.

Đerek, A. & Jurakić, D. (2021) Effects of personalized recreational group exercise programme on health-related fitness: a quasi-experimental study. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) *Proceedings of 9th International Scientific Conference on Kinesiology*. Zagreb, Sveučilište u Zagrebu Kineziološki fakultet, str. 679-682.

Igor Gruić (2021) Team Handball - State Of The Art. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) *Proceedings of (Editors-in-Chief: Sanja Šalaj and Dario Škegro) 19TH International Scientific Conference On Kinesiology*, Opatija, Croatia, September 15–19, 2021, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology Zagreb. Opatija, Hrvatska, str. 761-766.

Bolčević, F., Crnković, T. & Prlenda, N. (2021) Povezanost morfoloških karakteristika i eksplozivne snage gornjih ekstremiteta kod studenata sa izvedbom veslanja školskog kajaka. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) *Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2021*. Zagreb, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, 2021. Str. 124-129.

Bolčević, F., Crnković, T. & Prlenda, N. (2021) Morfološke karakteristike i eksplozivnost prediktor su uspješnosti izvedbe veslanjaškolskog kajaka kod studenata. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) Pedagoške kompetencije u kineziologiji. Zagreb, Hrvatski kineziološki savez, str. 197-204.

Lončar, P., Prlenda, N. & Maglov, M. (2021) Sportovi na vodi u Karlovačkoj županiji. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) Pedagoške kompetencije u kineziologiji. Zagreb, Hrvatski kineziološki savez, str. 653-659.

Knjaz, D. (2021) Razlike u visini skoka i trajanju odraza tijekom izvedbe skok šuta s loptom i bez nje. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) 29. Ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: Pedagoške kompetencije u kineziologiji, Zbornik radova. Zadar, Hrvatski kineziološki savez, str. 796-801.

Vuleta, D., Pažin, K., Ohnjec, K. & Milanović, M. (2021) Winning and losing women's handball teams at the Olympic Handball Tournament Rio 2016. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference On Kinesiology. Zagreb, str. 881-884.

Hraski, Ž. & Dragičević, S. (2021) Comparative Kinematic Analysis Of Run-Up And Hop In A Preparatory Acrobatic Series For Backward Somersaults. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings - 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, str. 125-128.

Barišić, V., Mikulić, I., Nemčić, T., Sporiš, G., Dajaković, S. (2021) Determination Of Stability Of Performance Indicators In Football. U: Šalaj, S. (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology, 2021, Opatija, Croatia. Zagreb, University of Zagreb Faculty of Kinesiology, Croatia, str. 716-716.

Trajković, N., Sporiš, G., Andrašić, S. (2021) Difference In Physical Performance In Adolescent Soccer Players According To Their Level. U: Šalaj, S. (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology, 2021, Opatija, Croatia. Zagreb, University of Zagreb Faculty of Kinesiology, Croatia, str. 865-866.

Peršun Josipa, Knjaz, K. & Jenko Miholić, S. (2021) Physical Activity And Physical Education Classes for Students During The Covid - 19 Pandemic. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference On Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, str. 413-419.

Jozić, M., Zečić, M. & Sertić, H. (2021) Morphological assessment of intervention and special police members. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th

International Scientific Conference on Kinesiology: Proceedings. Zagreb, Faculty of Kinesiology, str. 308-311.

Klarić, M., Hraski, M., Hraski, Ž., Vusić-Kodvanj, S., Vunić, D. & Hraski, R. (2021) Tjelesna aktivnost djece predškolske dobi obzirom na mjesto stanovanja prije proglašenja epidemije Covid-19. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu; Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, str. 321-328.

Mikulić, I., Minđek, M. & Barišić, V. (2021) Differences In Passing Between Qualified And Non-Qualified teams For The Knockout Stage In World Cup 2018. U: 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Opatija, Hrvatska, 15-19.09.2021.

Barišić, V., Mikulić, I., Nemčić, T., Sporiš, G. & Dajaković, S. (2021) Determination Of Stability Of Performance indicators In Football. U: 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Opatija, Hrvatska, 15-19.09.2021.

Rešetar, T., Toplek, A. & Marelić, N. (2021) Performance Indicators Of Serve Reception For Different Player Roles In Female Volleyball High-Level Competitions. U: 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Opatija, Croatia, 15-19.09.2021.

Šaravanja, L. & Škorić, S. (2021) Differences in expenditure on sports products and services between students of Faculty of Kinesiology Zagreb. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings of 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, str. 200-203.

Škorić, S., Maksimović, N. & Matić, R. (2021) Preferred Leadership Styles Among Croatian And Serbian Students. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings of 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, str. 204-208.

Vukelić, B., Leko, G. & Šiljeg, K. (2021) Evaluation Of Scoring Systems In Swimming Results. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology - Proceedings. Zagreb, TauMedia d.o.o., str. 877-880.

Marelić, N., Marelić, M. & Đurković, T. (2021) Correlation Between Selected Anthropometric Variables And Quality Of Underhand Serve Reception

Performance In Volleyball. U: Proceedings of 9th International Scientific Conference On Kinesiology. Opatija, Hrvatska, str. 793-796.

(West Wood Club, Ireland) Đurković, T., Ban, M. & Krmpotić, M. (2021) Comparison Of Winning Playing Models On Three Levels Of Competition In The Volleyball World League. U: Proceedings of 9TH International Scientific Conference On Kinesiology. Opatija, Hrvatska, str. 752-755.

Bok, D., Gulin, J. & Škegro, D. (2021) Validity of the 30-15 intermittent fitness test for measuring maximal oxygen uptake in physically active individuals. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings book of the 9th International Scientific Conference On Kinesiology. Opatija, Hrvatska, str. 294-299.

(Fakultet Sporta i fizičkog vaspitanja Univerziteta u Nišu, Srbija, Hataitai Gymnastics, Wellington, New Zealand) Aleksić-Veljković, A., Milčić, L. & Uzunov, V. (2021) Kinematic Analysis Of The Straight Body Cast To Handstand In Junior Gymnasts. U: Samardžija Pavletić, M. & Istenič, N. (ur.) 8th International Scientific Conference of Slovenian Gymnastics Federation. Ljubljana, Slovenia, Slovenian Gymnastics Federation, str. 15-25.

Ljubičić, S., Antekolović, L. & Baković, M. (2021) The analysis of developmental trends in the Olympic results of women's high jump. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, Kineziološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu, str. 788-792.

Damjan, B. & Vuk, S. (2021) Kinematics and Kinetics of a Single Set Until Failure Using Magnesium Carbonate During Deadlift of Top-Level Powerlifters. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings book of 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, Faculty of Kinesiology University of Zagreb, str. 112-115.

Marinović, M., Rešetar, T. & Ambruš Paula (2021) Razlike u antropometrijskim karakteristikama između odbojkašica hrvatske Superlige obzirom na igrački status. U: 19. godišnja međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, Hrvatska, 19.02.2021.

Rešetar, T., Marinović, M. & Ivanković, M. (2021) Razlike u testovima za eksplozivnu jakost tipa pojedinačnog vertikalnog skoka mladih odbojkašica članica hrvatske reprezentacije. U: 19. godišnja međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, Hrvatska, 19.02.2021.

Horvat, L., Antekolović, L. & Baković, M. (2021) Razlike u frekvenciji srca i

količini mliječne kiseline između muškaraca i žena tijekom taekwondo borbe. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, Kineziološki fakultet, Sveučilište u Zagrebu; Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, str. 62-66.

(Fakultet Sporta i fizičkog vaspitanja Univerziteta u Nišu, Srbija) Milčić, L., Možnik, M., Krističević, T., Živčić, K. & Aleksić-Veljković, A. (2021) Razlike u motoričkim sposobnostima i znanjima mlađih dobnih kategorija gimnastičarki. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) 19. godišnja međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša. Zagreb, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Udruga kondicijskih trenera hrvatske, str. 158-162.

Klaričić, I., Vidranski, T. & Šunda, M. (2021) Relationship of students' gender and age with progress in cardiorespiratory fitness assessed by two field tests. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings book of the 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, Faculty of Kinesiology, str. 390-394.

Možnik, M., Krističević, T. & Milčić, L. (2021) Difficulty Values In Men'S Artistic Gymnastics At 2019 European And World Championships. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, Croatia, str. 821-824.

Jandrić, M. (2021) Dynamic And Static Balance Performance And Lower Extremity Asymmetries In High School Students. U: 9th International Scientific Conference On Kinesiology. Opatija, Hrvatska, str. 50-56.

Teskera, M., Hrg, K., Sunda, M., Neljak, B. & Podnar, H. (2021) Effects of using mobile application during classes on student attitudes toward physical education. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference On Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb Faculty of Kinesiology, str. 449-452.

Knjaz, D., Dukarić, V., Očić, M., Bon, I. & Horvatin, M. (2021) Youth Basketball And Handball Players: Differences In Dynamic Balance Test Parameters. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb Faculty of Kinesiology, Croatia, str. 776-779.

Rupčić, T., Čubrić, S. & Knjaz, D. (2021) Differences In Some Kinematic

Parameters In Passing The Ballwith The Dominant And Non-Dominant Hand In Basketball. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb Faculty of Kinesiology, Croatia, str. 155-159.

Baić Mario, Starosta Włodzimierz & Pekas Damir (2021) Comparison Of Two Different Groups Of Top Level Wrestlers. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings book of 9th International Scientific Conference on Kinesiology, 2021, Opatija, Croatia. Zagreb, 2021, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, str. 712-715.

(Health and Physical Education Departmant, Prince Sultan University, Saudi Arabia) Čubrić, S., Rupčić, T., Cigrovski Vjekoslav, Matković, B. & Šagat, P. (2021) Relationship Between Pressure Force And Some Kinematicparameters When Performing Jump Shot In Basketball. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference On Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb Faculty of Kinesiology, Croatia, str. 107-111.

Trajković, N., Zečić Miroslav, Baić Mario, Pekas Damir & Bogataj Špela (2021) Differences In Motivation For Physical Exercisamong People With Different Educational Levels. U: Šalaj Sanja & Škegro Dario (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology, 2021, Opatija, Croatia, Proceedings book. Zagreb, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, str. 706-710.

Prosoli, R., Lochbaum, M. & Barić, R. (2021) Emotional reactions of parents watching their child compete. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology- Proceedings. Zagreb, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, str. 621-625.

Babić, V., Milinović, I., Dolenc, A., Babić, M. & Čule, M. (2021) Differences in the performance of the UHCJ20m test by the dominant and non-dominant leg. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings book of 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, str. 92-96.

Vuleta, D., Bojić-Čačić Lidija & Milanović, D. (2021) Pokazatelji aerobne izdržljivosti krilnih rukometašica dobi 14, 16 i 18 godina. U: Babić, V. & Trošt-Bobić, T. (ur.) Zbornik radova 29. Ljetne škole kineziologa. Zadar, Hrvatska, str. 911-916.

Belčić, I., Ružić, L. & Krtalić, S. (2021) Fitness level and quality of handball

referees in regard to their age. U: Skegro, D. & Salaj, S. (ur.) Proceedings 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Opatija, Hrvatska, str. 721-724.

Matijašević, P., Matijašević, B. & Babić, V. (2021) Pedagoške kompetencije kineziologa. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) Pedagoške kompetencije u kineziologiji: zbornik radova. Zagreb, Hrvatski kineziološki savez, str. 96-101.

Šola, M. & Gregov, C. (2021) Injury Analysis in the Croatian First Women's Basketball League during 2017/2018 Season. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings of the 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb; Faculty of Kinesiology, Croatia, str. 327-330.

Horvat, P., Živković, F. & Gregov, C. (2021) Injuries of Croatian Baseball Players in the 2018 Season. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings of the 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb; Faculty of Kinesiology, Croatia, str. 301-307.

Bašić, D., Tomaško, J. & Mikulić, I. (2021) Efekt relativne dobi na U-17 i U-20 svjetskim prvenstvima u nogometu. U: 29. ljetna škola kineziologa - Pedagoške kompetencije u kineziologiji. Zadar, Hrvatska, str. 713-722.

Tomaško, J., Bašić, D. & Mikulić, I. (2021) Razlike u pojedinim situacijskim parametrima između ekipa koje su prošle i koje nisu prošle grupnu fazu lige prvaka. U: 29. ljetna škola kineziologa - Pedagoške kompetencije u kineziologiji. Zadar, Hrvatska, str. 890-897.

Dubravac, J. & Barić, R. (2021) Kvaliteta života i prepreke za bavljenje sportom ili rekreacijom. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) Zbornik radova 29. ljetne škole kineziologa "Pedagoške kompetencije u kineziologiji". Zagreb, Hrvatski kineziološki savez, str. 763-773.

Baić, M. (2021) Razlike u latentnom prostoru izabраних motoričkih sposobnosti između četiri različito kvalitetne grupe hrvača. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) 29. ljetna škola kineziologa RH: Pedagoške kompetencije u kineziologiji. Zadar, str. 700-706.

Pekas, D. (2021) Utjecaj različitih sustava tjelesnog vježbanja na mjere količine potkožnog masnog tkiva kod žena. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) 29. ljetna škola kineziologa RH: Pedagoške kompetencije u kineziologiji. Zadar, str. 832-838.

Karaula, D., Kontić, D. & Šiljeg Klara (2021) Impact Of Specific Water Competencies On The Knowledge Of Swimming In First And Second-Grade Elementary School Children In The Dubrovnik County. U: 9th International Scientific Conference On Kinesiology Opatija, Croatia, September 15–19, 2021 Proceedings. Opatija, Hrvatska, str. 385-389.

Vukelić, J., Vrbik, A. & Vrbik, I. (2021) Fizioterapijski pristup pacijentu, te povratak svakodnevnim slobodnim i rekreacijskim aktivnostima. U: 19. godišnja međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša. Zagreb, Hrvatska, str. 358-391.

Garafolić, H., Berisha, M., Baščevan, A. & Šunda, M. (2021) Razlike u izometričkoj jakosti ramena s fiksiranom i nefiksiranom lopaticom. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) Zbornik 29. Ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske Pedagoške kompetencije nastavnika. Zagreb, Hrvatski kineziološki savez, str. 495-500.

Šunda, M., Antekolović, J. & Baščevan Alen (2021) Stavovi učenika i studenata o nastavi TZK na daljinu u vrijeme bolesti COVID-19. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) Pedagoške kompetencije u kineziologiji - zbornik radova. Zagreb, Hrvatski kineziološki savez, str. 286-296.

Antekolović, J., Kovačić, G. & Marelić, M. (2021) Pouzdanost hrvatske verzije upitnika za procjenu uživanja u tjelesnoj aktivnosti kod studenata Sveučilišta u Zagrebu. U: Zbornik radova 29. Ljetne škole kineziologa Republike Hrvatske. Zadar, Republika Hrvatska, str. 599-604.

Jandrić, M. (2021) Razlike u tjelesnoj aktivnosti i spremnosti učenika srednje škole tijekom pandemije COVID-19 pandemije. U: 29. Ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske. Zadar, Hrvatska, str. 218-228.

Vuleta, D. (2021) Povezanost pokazatelja situacijske učinkovitosti muških rukometnih ekipa i konačnog rezultata na utakmicama Svjetskog prvenstva u Danskoj i Njemačkoj 2019. godine. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) 19. godišnja međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, 19.02.2021.

Sporiš, G., Trajković, N. & (2021) Positional Differences In Physical Performance Of Young Highly Trained Soccer Players. U: Leko, G. & (ur.) 29. Ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske. Zadar, Hrvatski kineziološki savez, str. 864-870.

Ricov, J., Škorić, S., Hrženjak, M. & Jozić, M. (2021) Razlike u financijskim ulaganjima u sportske programe između četiri hrvatska grada. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) Pedagoške kompetencije u kineziologiji: zbornik radova. Zagreb, Hrvatski kineziološki savez, str. 839-848.

Đurković, T., Marelić, N. & Zekić, R. (2020) Specificity of the anthropometric characteristics and fitness abilities of male volleyball players. U: Cacek, J., Sajdlová, Z. & Šimková, K. (ur.) Book of Abstracts: Sport and Quality of Life. Brno, Masaryk University Press., str. 19-27.

Marinović, M. & Ambruš, P. (2020) Distribucija lopti prvih 8 kola u hrvatskoj ženskoj Superligi. U: Milanović, L., Wertheimer, V. & Jukić, I. (ur.) 18. godišnja međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša. Zagreb, str. 306-311.

Ostojić, L. & Mišigoj-Duraković, M. (2020) Fizička aktivnost osoba starije životne dobi. U: Ostojić, L. (ur.) Neurogerijatrija /neurologija starijeg životnog doba. Sarajevo, Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, str. 40-51 doi:105644/P2019.194.04.

Stručni radovi u zbornicima skupova

Hrg, K., Vukančić, M., Babić, D. & Busch, T. (2021) Primjena aplikacija za brojenje koraka kod učenika od 5. do 8. razreda osnovne škole tijekom pandemije kovida. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) 29. Ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske: Pedagoške kompetencije u kineziologiji: zbornik radova. Zagreb, Hrvatski kineziološki savez, str. 376-381.

Vrbik, I., Vrbik, A. & Vidranski, T. (2021) Primjena suvremenih tehnologija u radu kineziologa na daljinu. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) Pedagoške kompetencije u kineziologiji. Zagreb, Hrvatski kineziološki savez, str. 462-468.

Slačanac, K., Baić Mario & Pekas Damir (2021) Kondicijska priprema hrvača kao sredstvo poboljšanja natjecateljske efikasnosti hrvačkih klubova. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu udruga kondicijskih trenera Hrvatske, str. 527-530.

Cigrovski, V., Škovran, M., Bon, I., Očić, M., Antić, E. & Božić, I. (2021) Kondicijska priprema mladih natjecatelja u alpskome skijanju. U: Milanović, L.,

Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) Zbornik radova Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, str. 204-208. (<https://www.bib.irb.hr/1112419>).

Matković, B., Oršulić, K. & Cigrovski, V. (2021) Uloga skijaške cipele u alpskome skijanju. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) Pedagoške kompetencije u kineziologiji. Zagreb, Hrvatski kineziološki savez, str. 993-997.

Bok, D. (2021) Dinamika akutnog fiziološkog odgovora na različita opterećenja. U: Milanović, L., Wertheimer, V. & Jukić, I. (ur.) Zbornik radova 19. godišnje međunarodne konferencije "Kondicijska priprema sportaša". Zagreb, UKTH; Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, str. 35-46.

Oršolić, M., Knežević, M. & Barbaros, P. (2021) Vježbe na polubalansnoj „Bosu“ lopti s ciljem prevencije ozljeda i poboljšanja izvedbe tenisača/ica. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) Pedagoške kompetencije u kineziologiji. Zagreb, University of Zagreb Faculty of Kinesiology, str. 998-1005.

Targuš, A., Baić, M. & Pekas, D. (2021) 100 metodskih vježbi hrvačkog mosta. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu udruga kondicijskih trenera hrvatske, str. 236-243.

Homolak, J., Karaula, D. & Vučićević, D. (2021) Ultra-short race-pace trening (USRPT) u plivanju. U: Kondicijska priprema sportaša. Zagreb, str. 223-226.

Borovina, H., Đurković, T., Horvatin, M. & Straža, I. (2021) Plan i program rada „škole odbojke“ za djecu dobi 6-9 godina. U: Zbornik radova 29. ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske - Pedagoške kompetencije u kineziologiji. Zadar, Hrvatska, str. 965-970.

Henigman, D. & Ohnjec, K. (2021) Natjecateljski mezociklus kod rukometaša početnika s naglaskom na poučavanje fintiranja. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) Zbornik radova 19. godišnje međunarodne konferencije Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, str. 282-286.

Đurković, T., Borovina, H., Horvatin, M. & Straža, I. (2021) Analiza postojećih programa škole odbojke i prijedlog za optimizaciju istih. U: zbornik radova 29. Ljetna škola kineziologa republike hrvatske - Pedagoške kompetencije u kineziologiji. Zadar, Hrvatska, str. 971-976.

Dukarić, V., Knjaz, K. & Rupčić, T. (2021) Primjena video analize u postupcima provođenja dijela sportske dijagnostike. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Udruga kondicijskih trenera hrvatske, str. 87-90.

Rupčić, T., Knjaz, K. & Čubrić, S. (2021) Primjer vježbi za razvoj specifične koordinacije pokreta kod košarkaša. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, kineziološki fakultet sveučilišta u zagrebu i udruga kondicijskih trenera hrvatske, str. 195-200.

Bruno, U., Marko, S. & Hrg, K. (2021) Metodika razvoja jakosti primjenom metode ograničenog protokakrvi (BFR metoda): prikaz slučaja jednog profesionalnog tenisača. U: Babić, V. & Trošt Bobić, T. (ur.) 29. Ljetna škola kineziologa Republike Hrvatske - Pedagoške kompetencije u kineziologiji. Zadar, Hrvatski kineziološki savez, str. 936-941.

Li, F., Dukarić, V., Orešković, D., Simović, S. & Bi, Z. (2021) Differences in kinematic parameters of basketball jump shot performed from different shooting positions. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology, 2021, Opatija, Croatia. Zagreb, TauMedia, str. 136-139.

Belčić, I. (2021) Trenažne zone opterećenja. U: Babić, V. & Trošt-Bobić, T. (ur.) 29. Ljetna škola kineziologa. Zadar, Hrvatska, 23-26.06.2021.

Vučko, J., Segedi, I. & Sertić, H. (2021) Možemo li jogu smatrati kineziološkom aktivnosti?. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) 19. godišnja međunarodna konferencija kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, Kineziološki fakultet; Udruga kondicijskih trenera hrvatske, str. 493-495.

Dukarić, V., Jularić, J. & Ljubičić, S. (2021) Praćenje fizioloških parametara intenziteta i umora primjenom invazivnih metoda nakon trčanja dionice 400 metara. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Udruga kondicijskih trenera Hrvatske, str. 47-49.

Bilić, Z. & Barbaros, P. (2021) Uvođenje postupaka vježbanja joge u trenažni proces tenisača. U: Milanović, L., Wertheimer, V. & Jukić, I. (ur.) Kondicijska

priprema sportaša. Zagreb, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, str. 250-256.

Martić, P., Barbaros Petar & Bilić, Z. (2021) Prikaz pliometrijskih vježbi na tvrdoj betonskoj podlozi u pripremnom periodu tenisača. U: Milanović, L., Wertheimer, V. & Jukić, I. (ur.) Kondicijska priprema sportaša. Zagreb, Kineziološki fakultet Sveučilišta u Zagrebu, str. 244-249.

Drugi radovi u zbornicima skupova

Sinković, F., Žic, V. & Vuk, S. (2021) Test 5RM je dobar prediktor 1RM-a u potisku s ravne klupe kod žena. U: 19. godišnja međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, Hrvatska, str. 91-93.

Vajdić, M., Barbaros, P. & Bon, I. (2021) The Difference In The Parameters Of Situational Efficiency of Serve And Return Of Serve Between Winners And Defeatedmen Players On The Roland Garros 2018. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, 15-19.09.2021.

(Health and Physical Education Department, Prince Sultan University, Saudi Arabia) Bolčević, F., Tomljenović, F. & Prlenda, N. (2021) Did The Superb Achievements Of The Croatian Sailors In Rio De Janeiro Influence The Attitude Changes Towards Sailing Between Two Generations Of Students?. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference On Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb Faculty of Kinesiology, str. 554-557.

Segedi, I., Sertić, H. & Žanetić, D. (2021) Može li razina motoričkih sposobnosti biti predikcija izvedbe tehnike kod judaša početnika?. U: Milanović, L., Wertheimer, V., Jukić, I. & Krakan, I. (ur.) 19. godišnja međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša 2021. Zagreb, Kineziološki fakultet ; Udruga kondicijskih trenera hrvatske, str. 173-177.

Milčić, L. & Živčić, K. (2021) Differences In Kinematical Parameters Between Men And Women In Tsukahara Entry On Vault In Artistic Gymnastics. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, Croatia, str. 145-148.

Leko, G., Karaula, D. & Kralj, L. (2021) Analysis Of The Trend Of Results Development In The Disciplines Of Breaststroke Techniquefor Swimmers At

World Championships. U: 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Opatija, Hrvatska, str. 782-786.

Nakić, J., Bradić, A., Kovačević, E. & Abazović, E. (2021) Occupational kinesiology: prevalence of musculoskeletal disorders and manual handling in printing industry. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Occupational kinesiology: prevalence of musculoskeletal disorders and manual handling in printing industry. Zagreb, University of Zagreb Faculty of Kinesiology, Croatia, str. 254-258.

Vuk, S. & Bašić, L. (2021) The Effect of Lifting Straps on Pull-up Repetition number. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings book of 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, Faculty of Kinesiology University of Zagreb, str. 339-343.

Jerak, T., Ohnjec, K., Bojić-Čačić, L., Vuleta, V. & Milanović, M. (2020) Povezanost pokazatelja situacijske učinkovitosti muških rukometnih ekipa i konačnog rezultata na utakmicama skupine B Olimpijskog turnira 2016. godine. U: 18. godišnja međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša 2020. Zagreb, Hrvatska, 21.02.2020.

Mišigoj-Duraković, M., Babić, Z. & Duraković, Z. (2020) Tjelesna aktivnost i vježbanje u prevenciji i liječenju arterijske hipertenzije. U: Ostojić, L. (ur.) Neurogerijatrija /neurologija starijeg životnog doba. Sarajevo, BiH, str. 52-63 doi:105644/P2019.194.04.

Marinović, M., Ambuš, P. & Mikulčić, I. (2020) Prosječna dob igračica i igrača hrvatske Superlige te dobne razlike između različitih igračkih pozicija i ekipnog statusa. U: Milanović, L., Wertheimer, V. & Jukić, I. (ur.) 18. godišnja međunarodna konferencija Kondicijska priprema sportaša. Zagreb, str. 326-330.

Sažeci sa skupova

Sažeci u zbornicima i časopisima

Rakovac, M. & Sajković, D. (2021) Physical Fitness And Injuries In Classical Ballet Ensemble:A Retrospective Study. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings of the 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, str. 259-259.

Andrašić, S., Cvetković, M., Mačak, D., Radanović, D. & Pekas, D. (2021) Twelve Weeks Of Game-Based Schoolintervention Improves Physical Fitness In 12-14years Old Children. U: Stojiljković, N. (ur.) Book of Abstracts XXIII Scientific Conference „FIS Communications 2021" in physical education, sport and recreation (Niš, Serbia, October 21-23, 2021). Niš, Faculty of Sport and Physical Education , University of Niš, str. 70-70.

Karuc, J., Šarlija, M., Mišigoj-Duraković, M., Marković, G. & Hadžić, V. (2021) Forecasting Injury Among Athletic And Non-Athletic Youth: Usage Of The Artificial Intelligence Methods. U: 9th International Scientific Conference On Kinesiology; proceedings, Opatija, Croatia, September 15–19, 2021. Opatija, Croatia, str. 228-228.

Prlenda, N., Iličić, J. & Maglov, M. (2021) Factors Affecting The Efficiency Of Sailing. U: Stanimir Stojiljković, Radivoj Mandić, Nikola Majstorović (ur.) XX International Scientific Conference Contemporary Challenges In Sport, Physical Exercising & Active Lifestyle. Beograd, University of Belgrade - Faculty of Sport and Physical Education, str. 84-85.

Milčič, L., Možnik, M. & Krističević, T. (2021) Is There E-Score Difference At The Gymnastics Competition Before And After Lockdown?. U: Pišot, S. & Teraž, K. (ur.) The 11th International Scientific and Professional Conference "A Child in Motion". Koper, Science and research centre Koper, Annales ZRS, Slovenia, str. 89-90.

Žigman, K., Martinko, A. & Milanović, L. (2021) Differences Between Fifth And Sixth Graders Soccer Players, Handball Players And Students Who Do Not Do Sports In Indicators Of Condition Preparedness. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings of 9th International scientific conference on Kinesiology. Opatija, str. 486-486.

Martinko, A., Koražija, F. & Sorić, M. (2021) Associations Between Physical Activity And Sleep In Active Adults: A Subject-Specific Analysis. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings of 9th International scientific conference on Kinesiology. Opatija, str. 243-243.

Ruzić, L. & Girgis Assaf (2021) Diabetes mellitus and arterial hypertension in mountain activities. U: Science 4 Health Book of Abstracts. Opatija, Hrvatska.

Krajačić, A., Bušac, L. & Volarević, Z. (2021) Online rehabilitacija- pozitivni i negativni aspekti nove svakodnevice. U: Crisis management in nursing and healthcare. Opatija, Zdravstveno veleučilište, Zagreb, str. 41-42.

Jukić, T. & Barić, R. (2021) Promjene u doživljaju kvalitete života, vremenu provedenom pred ekranom i količini tjelesne aktivnosti adolescenata u razdoblju od tri godine. U: Kalebić Maglica, B. & Miletić, I. (ur.) Knjiga sažetaka 28.GKHP "Izazovi suvremenog života- kako psiholozi mogu pomoći?". Zagreb, Hrvatsko psihološko društvo, str. 62-62.

Šturbej, L. & Barić, R. (2021) Povezanost motivacije, samoprocijenjenog mentalnog zdravlja i percepcije barijera za vježbanje s razinom tjelesne aktivnosti i sedentarni ponašanjem zagrebačkih adolescenata. U: Kalebić Maglica, B. & Miletić, I. (ur.) Knjiga sažetaka 28.GKHP "Izazovi suvremenog života- kako psiholozi mogu pomoći?". Zagreb, Hrvatsko psihološko društvo, str. 93-93.

Pedišić, Ž., Matolić, T., Podnar, H., Radman, I., Rakovac, M., Háp, P., Savola, J., Pekkola, H., Livson, M., Heimer, S., Jurakić, D. & Oja, P. (2021) Sports Club For Health (Scforh):12 Years Of A Successful European Initiative. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) Proceedings of the 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Zagreb, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, str. 698-698.

(Science and Research Centre Koper ; University of Novi Sad, Faculty of Sport and Physical Education ; University of Belgrade, Faculty of Sport and Physical Education) Pišot, S., Milovanović, I., Bartoluci, S. & Radenović, S. (2021) "Exercise helps me overcome the lockdown" - Students experiences with the first COVID19 pandemic lockdown. U: Sánchez, D., Gavira, J. & (ur.) "Sports in the face of the global health crisis of COVID 19.Great social challenges". Španjolska, str. 98-98.

(University of Minnesota) Antunovic, D. & Bartoluci, S. (2021) Sport, Gender, And Audience Engagement: An Analysis Of Broadcasters' Social Media Pages. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference On Kinesiology Proceedings. Zagreb, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, str. 488-488.

Omrčen, D. (2021) Research avenues in language for specific purposes. U: Kereković, S., Bošnjak Terzić, B. & Pernjek, J. (ur.) Knjižica sažetaka – Book of abstracts – Abstractband 5. međunarodna konferencija Suvremeni izazovi u poučavanju jezika struke / 5th international conference Contemporary Challenges in LSP Teaching / 5. internationale Konferenz Gegenwärtige Herausforderungen für den Fachsprachenunterricht (održana na daljinu). 1.-2. srpnja 2021. (Hrvatska). Zagreb, UNJSVU, str. 8-8.

Sinković, F. (2020) Usporedba maksimalne frekvencije srca za vrijeme meča između natjecateljskih kategorija mladih tenisača. U: VI. Međunarodni znanstveno-stručni skup "Fizioterapija u sportu, rekreaciji i wellnessu". Ivanić-Grad, Hrvatska, str. 69-70.

Omrcen, D. & Bautović, M. (2020) The Olympic Games-related booklets: A genre or not?. U: Lenassi, N. (ur.) Book of Abstracts, 2nd International Conference of the Slovene Association of LSP Teachers Languages for Specific Purposes: Opportunities and Challenges of Teaching and Research Online, 15-16 October 2020. Ljubljana, Slovensko društvo učiteljev tujega strokovnega jezika / Slovene Association of LSP Teachers, str. 34-34.

Druga sudjelovanja na skupovima

Radaš, J., Parlov, Jasmina, Furjan-Mandić, Gordana & Katović, D. (2021) The influence of giving different feedback on the level of learning in artistic swimming. U: 9th International Scientific Conference on Kinesiology. Opatija, Hrvatska, 15-19.09.2021.

Henigman, D. & Ohnjec, K. (2021) Teaching feints for handball beginners. U: 11th International Scientific And Professional Conference "A Child In Motion" A Child In Motion – The Lockdown Aftermath. Portorož, Slovenia, 4.-6.10. 2021.

Vrbik, A. (2021) Osnovna obilježja i trenažno opterećenje između različitih vrsta lukova u streličarstvu. U: 19. međunarodna konferencija Kondicijske pripreme. Zagreb, Hrvatska, 19.02.2021.

Badel, T., Zadravec, D., Bašić Kes, V., Zavoreo, I., Lisak, M., Savić Pavičin, I. & Anić Milošević, S. (2021) Neuropathic trigeminal pain – a dental and a neurological/neuroradiological perspective. U: 1st Croatian Neuroradiological Congress with international participation online. Virtual congress, Hrvatska, 22-24.04.2021.

Jurić, P. & Sorić, M. (2021) Associations Of Sleep Quality With Cardiovascular Disease Risk Factors In Adolescents. U: 9th International Scientific Conference On Kinesiology. Zagreb, 15-19.09.2021.

Marić, D., Gilić, B. & Foretić, N. (2020) Internal and external training load of young team handball player's during the competition. U: Bjelica, D. & Popović,

S. (ur.) 17th Annual Scientific Conference of Montenegrin Sports Academy "Sport, Physical Activity and Health: Contemporary Perspectives". Cavtat, 02-05.04.2020.

Nakić, J. (2020) Kineziologija rada - prevencija mišićno-koštanih poremećaja. U: „Zdrava mjesta rada smanjuju opterećenja 2020-22“. Zagreb, Hrvatska, 22. 10. 2020.

Prošireni sažeci u zbornicima i časopisima

Barić, R. (2021) Psychological risk pf physical inactivity in children and youth during COVID pandemic. U: Pišot, S. & Teraž, K. (ur.) A child in motion: The lockdown aftermath- The book of abstracts. Koper, Slovenija, Science and research centre Koper, Slovenia, str. 37-38.

Škovran, M., Antunović, M., Prlenda, N., Rupčić, T. & Cigrovski, V. (2021) Physical activity in the time of covid-19 pandemics. U: Pišot, S. & Teraž, K. (ur.) The lockdown aftermath. the book of abstracts. Koper, Znanstveno-ratiskovalno središće Koper, str. 118-119.

Prlenda, N., Ilić, J., Maglov, M., Očić, M. & Cigrovski, V. (2021) Influence of sars-cov-2 pandemics on youth sport. U: Pišot, S. & Teraž, K. (ur.) The lockdown aftermath. The book of abstracts. Koper, Znanstveno-ratiskovalno središće Koper, str. 100-101.

Čolakovac, I. & Barković, I. (2021) Fifty Years of Journal Kinesiology - Bibliometric Analysis. U: Šalaj, S. & Škegro, D. (ur.) 9th International Scientific Conference on Kinesiology: Proceedings. Zagreb, University of Zagreb, Faculty of Kinesiology, 562, 1.

Popularizacija znanosti i stručni rad

Pozvana predavanja

Psihološka priprema sportaša olimpijaca – primjeri iz prakse (prof. dr. sc. Renata Barić)

Trese se: kako ste i kako dalje? (predavači: prof. dr. sc. Renata Barić, Rebeka Prošli, mag. psih. i Matea Karlović, mag. psih.)

2. modul Master tečaja EHF-HRS u organizaciji Hrvatskog rukometnog saveza i Europske rukometne federacije (prof. dr. sc. Renata Barić)

9. stručni skup Psihologija u praksi u organizaciji kluba studenata psihologije Hrvatskih studija Sveučilišta u Zagrebu FENIKS (prof. dr. sc. Renata Barić)

Seminar za obnavljanje EHF PRO licence 2021. u organizaciji Hrvatskog rukometnog saveza (prof. dr. sc. Renata Barić)

Moderni trendovi u obučavanju i vrednovanju odbojkaške igre (izv. prof. dr. sc. Tomislav Đurković)

Dijabetes i sport (Ivan Mikulić, mag. cin.)

Organizacija i provedba sportskih aktivnosti djece predškolske dobi u sklopu zimovanja (izv. prof. dr. sc. Nikola Prlenda)

Odabir metoda i vrsta vrednovanja temeljenih na razinama usvojenosti ishoda - moderni trendovi u obučavanju i vrednovanju košarkaške igre (doc. dr. sc. Tomislav Rupčić)

1. modul Master tečaja HRS-a u okviru predmeta Menadžment u sportu (izv. prof. dr. sc. Sanela Škorić)

Radionice

Kako biti trener u doba korone? (prof. dr. sc. Renata Barić i Matea Karlović, mag. psih.)

Kako biti trener fitnesa i rekreacije u doba korone? (prof. dr. sc. Renata Barić i Matea Karlović, mag. psih.)

Kako biti trener u doba korone? (Ivana Sadaić, prof. psih. i Rebeka Prosoli, mag. psih.)

Kako (p)ostati sportski psiholog? (predavači: Ivana Sadaić, prof. psih., sportska psihologinja i Rebeka Prosoli, mag. psih., sportska psihologinja)

Sportske organizacije i suportivno vodstvo u doba korone (prof.dr.sc. Renata Barić i Dubravka Martinović, univ. dipl. psih.)

Trener kao motivator i pedagog (prof. dr. sc. Renata Barić)

Uspješno studiranje: kako mi mindfulness može pomoći? (prof. dr. sc. Renata Barić)

Strah, nervoza, ljutnja, tuga – kako se nositi s neugodnim emocijama? (prof. dr. sc. Renata Barić)

Am I good enough? How to understand your emotions and make them work for you (prof. dr. sc. Renata Barić)

Kako se opustiti uz vježbe relaksacije? (predavači: Rebeka Prosoli, mag. psih., sportska psihologinja i Matea Karlović, mag. psih.)

Trema: zašto se javlja i što s njom? (Matea Karlović, mag. psih.)

Briga za sebe nije sebičnost: kako si dopustiti predah? (Matea Karlović, mag. psih.)

Organizacija i planiranje vremena i zadataka (Rebeka Prosoli, mag. psih.)

Vrijednosti: što je meni važno u životu i zašto je to važno znati? (Rebeka Prosoli, mag. psih.)

Krećem danas! Kako pobijediti prokrastinaciju i prestati odgađati (Rebeka Prosoli, mag. psih.)

Članci u dnevnim novinama

Bartoluci, S. (2021). Sportska nejednakost: žene postaju objekti, jer drukčije ne mogu do novca. Preuzeto s: <https://www.globalnovine.eu/sport/sportska-nejednakost-zene-postaju-objekti-jer-drukcije-ne-mogu-do-novca/>.

Barić, R. (2021). Tko stoji iza uspjeha Tina Srbića? Hrvatima je ranije pomogla u osvajanju medalja. Preuzeto s: <https://www.vecernji.hr/sport/tko-stoji-iza-uspjeha-tina-srbica-hrvatima-je-ranije-pomogla-u-osvajanju-medalja-1513726>.

Barić, R. (2021). On ne može podnijeti poraz ni kad igra čovječe ne ljuti se, čak ga i dečki u klubu zezaju zbog toga. Preuzeto s: <https://sportske.jutarnji.hr/sn/sport-mix/ostali-sportovi/on-ne-moze-podnijeti-poraz-ni-kad-igra-covjece-ne-ljuti-se-cak-ga-i-decki-u-klubu-zezaju-zbog-toga-15093403>.

Ostale aktivnosti

TV emisiji o malim i velikim sportovima Televizije Student (doc. dr. sc. Sunčica Bartoluci)

Emisija (Re)kreativac HRT-a (izv. prof. dr. sc. Ivan Segedi)

Youtube kanal ONLINE VJEŽBAONICA Hrvatskog školskog sportskog zaveza (izv. prof. dr. sc. Mario Kasović)

Intervju za udrugu studenata Studia Croatica (izv. prof. dr. sc. Sanela Škorić)

9. znanstveni piknik (izv. prof. dr. sc. Ivan Segedi)

„Mali znanstvenik na KIF-u“ (izv. prof. dr. sc. Marija Rakovac)

Osmišljavanje i provedba novog predmeta u sklopu vanjske suradnje na Odsjeku plesa Akademije dramske umjetnosti Sveučilišta u Zagrebu (izv. prof. dr. sc. Marija Rakovac)

Najbolji studenti

Domagoj Škojo, 1. godina IPDSSK, prosjek 4,636, bodovi: 60

Luka Landeka, 1. godina PSSIT-a, KPS, prosjek: 4,750, bodovi: 60

Domagoj Tus, 2. godina IPDSSK, prosjek: 4,818, bodovi: 120

Tin Hanžić, 2. godina PSSIT-a, KPS, prosjek: 5,000, bodovi: 60

Davor Andrić, 3. godina IPDSSK, prosjek: 4,629, bodovi: 181

Leonarda Janko, najbolja diplomirana studentica redovitog preddiplomskog stručnog studija Izobrazbe trenera, generacije 2018./19., diplomirala 29.09.2021., 3. godina PSSIT-a, Fitnes, prosjek: 4,800, bodovi: 180

Anja Topolovec, 4. godina IPDSSK, prosjek: 4,776, bodovi: 242

Petra Lončar, najbolja diplomirana studentica generacije 2016./17., diplomirala 14.06.2021., 5. godina IPDSSK, prosjek: 4,556, bodovi: 300

Nagrade doktorskog studija

Odbor za doktorski studij raspisao je poziv za sufinanciranje troškova školarine za treću godinu studija studenata doktorskog studija Kineziologije u akademskoj 2021/2022. godini kao nagradu za manji broj uspješnih studenata.

Sukladno kriterijima Odbor za doktorski studij donio je odluku sufinanciranja troškova školarine treće godine doktorskog studija:

1. Mireli Šundi - u cijelosti
2. Filipu Sinkoviću - 60% od cjelokupnog iznosa školarine

Nagrade našim djelatnicima

Nagrada za najbolji e-kolegij u akademskoj godini 2020./2021.

1. nagrada: Metodika poučavanja plivanja, Dajana Karaula
2. nagrada: Tjelesna aktivnost i zdravlje, Danijel Jurakić i Maroje Sorić

Posebna nagrada Dekana vanjskim suradnicima

Mario Janković, prof.

Zaposlen kao trener Hrvatskom akademskom veslačkom klubu Mladost, Mario Janković od 1996. godine radi kao vanjski suradnik na Sportovima na vodi pri Kineziološkom. Osim provođenja nastave na redovitom predmetu Sportovi na vodi, profesor Janković provodi nastavu na preddiplomskom stručnom studiju Izobrazba trenera te na specijalističkom diplomskom stručnom studiju Izobrazba trenera.

Izvješće o radu Studentskog zbora Kineziološkog fakulteta 2020./2021.



Studentski zbor je studentsko izabrano predstavničko tijelo koje štiti interese studenata, sudjeluje u radu i odlučivanju u tijelima Sveučilišta u Zagrebu te predstavlja studente u sustavu visokog obrazovanja. Studentski zbor je nepolitička, nestranačka, nevladina i neprofitna organizacija koja poštuje načelo jednakosti pripadnika akademske zajednice i načelo jednakosti građana općenito, zabranu i diskriminacije zbog rase, spola, jezika, vjere, političkog ili drugog uvjerenja, nacionalnog ili socijalnog podrijetla, imovine, rođenja, naobrazbe i društvenog položaja.

Projekti Studentskog zbora u ak. godini 2020./2021.

1. Organizacija i osnivanje sustava tutorstva (pomoć starijih kolega, mlađim kolegama). Studentski zbor je pokrenuo inicijativu sustava tutorstva u svrhu pomoći kolegama s nižih godina u rješavanju tekućih problema s kojima se suoče na Fakultetu. Svaka grupa po godini je dobila tutora koji je bio zadužen samo za njih i koji je služio za pomoć pri komunikaciji s profesorima ili u rješavanju problema. Studenti tutori nakon završetka svog školovanja dobiju potvrdu koju mogu priložiti u svoj životopis da su bili studenti tutori na Kineziološkom fakultetu.

2. Nabava sportske opreme za nogometnu studentsku sportsku sekciju

3. Nabava opreme za studente Kineziološkog fakulteta od firme 4F

4. Nabava kutije za prvu pomoć

5. Suradnja sa tehničkom službom, te organizacija i provedba ulaska na fakultet u COVID razdoblju (rad na porti)

6. Omogućavanje studentima dodatno vrijeme za vježbanje u dvoranama

7. Raspisivanje natječaja za oslobađanje dijela troškova terenske nastave

8. Sudjelovanje u organizaciji terenske nastave na kolegijima „Skijanje“ i „Sportovi na vodi“

9. Sudjelovanje u organizaciji i uspješnoj provedbi međunarodne konferencije „Kinesiology“ u Opatiji 2021.

10. Sudjelovanje u organizaciji simpozija „Školski sport 2020.“

11. Sudjelovanje u tijelima Sveučilišta u Zagrebu

12. Sudjelovanje u radu Studentskog zbora Sveučilišta u Zagrebu.

Zbog pandemije koronavirusa u 2021. godini, aktivnosti Studentskog zbora i projekti u kojima je inače Studentski zbor sudjelovao, kao što su „Difovijada 2020.“ i „Wings for life“ koji su od velikog značaja za razvoj Studentskog zbora i promociju Kineziološkog fakulteta u Zagrebu, su bile smanjene.

Predsjednik Studentskog zbora
Filip Milošević



Popis djelatnika



REDOVITI PROFESORI

1. dr. sc. Mirna Andrijašević (T)
2. dr. sc. Ljubomir Antekolović
3. dr. sc. Vesna Babić (T)
4. dr. sc. Renata Barić
5. dr. sc. Dražan Dizdar (T)
6. dr. sc. Gordana Furjan-Mandić (T)
7. dr. sc. Saša Janković
8. dr. sc. Igor Jukić (T)
9. dr. sc. Damir Knjaz
10. dr. sc. Goran Leko
11. dr. sc. Nenad Marelić (T)
12. dr. sc. Goran Marković
13. dr. sc. Bojan Matković (T)
14. dr. sc. Branka Matković (T)
15. dr. sc. Marjeta Mišigoj-Duraković (T)
16. dr. sc. Lana Ružić (T)
17. dr. sc. Hrvoje Sertić (T)
18. dr. sc. Goran Sporiš
19. dr. sc. Dinko Vuleta (T)
20. dr. sc. Kamenka Živčić

IZVANREDNI PROFESORI

1. dr. sc. Mario Baić
2. dr. sc. Petar Barbaros
3. dr. sc. Vjekoslav Cigrovski
4. dr. sc. Tomislav Đurković
5. dr. sc. Dražen Harasin
6. dr. sc. Maja Horvatin
7. dr. sc. Željko Hraski
8. dr. sc. Danijel Jurakić
9. dr. sc. Mario Kasović
10. dr. sc. Tomislav Krističević
11. dr. sc. Pavle Mikulić
12. dr. sc. Luka Milanović
13. dr. sc. Lidija Petrinović
14. dr. sc. Nikola Prlenda
15. dr. sc. Marija Rakovac

16. dr. sc. Ivan Segedi
17. dr. sc. Maroje Sorić
18. dr. sc. Sanja Šalaj
19. dr. sc. Davor Šentija
20. dr. sc. Sanela Škorić
21. dr. sc. Jadranka Vlašić

DOCENTI

1. dr. sc. Marijo Baković
2. dr. sc. Valentin Barišić
3. dr. sc. Sunčica Bartoluci
4. dr. sc. Daniel Bok
5. dr. sc. Zrinko Čustonja
6. dr. sc. Cvita Gregov
7. dr. sc. Dajana Karaula
8. dr. sc. Josipa Nakić
9. dr. sc. Dario Novak
10. dr. sc. Katarina Ohnjec
11. dr. sc. Darija Omrčen
12. dr. sc. Hrvoje Podnar
13. dr. sc. Josipa Radaš
14. dr. sc. Tomica Rešetar
15. dr. sc. Tomislav Rupčić
16. dr. sc. Klara Šiljeg
17. dr. sc. Dario Škegro
18. dr. sc. Drena Trkulja Petković
19. dr. sc. Tatjana Trošt Bobić
20. dr. sc. Goran Vrgoč
21. dr. sc. Vlatko Vučetić
22. dr. sc. Saša Vuk

PROFESORI VISOKE ŠKOLE

1. dr. sc. Asim Bradić

VIŠI ASISTENTI / POSLIJEDOKTORANDI

1. dr. sc. Antonela Devrnja
2. dr. sc. Igor Gruić
3. dr. sc. Ivan Krakan
4. dr. sc. Lucija Milčić
5. dr. sc. Marijo Možnik
6. dr. sc. Tihana Nemčić
7. dr. sc. Lovro Štefan, docent/naslovno zvanje

ASISTENTI

1. Matea Karlović Vragolov, mag. psych.
2. Ivan Mikulić, mag. cin.
3. dr. sc. Damir Pekas (zamjena za Nikolu Starčevića, mag. cin.)
4. Rebeka Prosoli, mag. psych.

STRUČNI SURADNICI

1. dr. sc. Darko Katović, docent/naslovno zvanje

SURADNICI NA PROJEKTIMA

1. Ivan Bon, mag. cin.
2. dr. sc. Ivan Belčić (od 1.5.2021.)
3. Vedran Dukarić, mag. cin.
4. Davor Emeršić, prof.
5. Petra Jurić, mag. cin.
6. dr. sc. Josip Karuc
7. Mateja Očić, mag. cin.
8. Antonio Martinko, mag. cin.
9. Tena Matolić, mag. cin.
10. Matilda Šola, mag. cin.
11. Marija Martina Žanetić, mag. cin.

VSS

1. Iva Barković
2. Nikolina Bestić
3. Marijana Briški Gudelj (do 31.1.2021.)
4. Ana Crnjak
5. Ivan Čolakovac
6. Stipe Čubrić (od 1.5.2021.)
7. Stipe Gorenjak
8. Lana Jurilj (od 13.9.2021.)
9. Tajana Meglaj
10. Iva Mihoković
11. Tomislav Pavković
12. Andreja Srebačić
13. Katarina Šarić (do 14.4.2021.)
14. Irena Tralić-Labinac
15. Zlatko Triplat (do 22.9.2021.)
16. Tajana Žderić (do 30.6.2021.)

VŠS

1. Natalija Babić
2. Nikolina Batinić (do 12.7.2021.)
3. Luka Božić (od 6.9.2021.)
4. Ivana Degirmendžić
5. Ines Harapin
6. Đurđica Kamenarić
7. Anđelka Matić
8. Gordana Mazalović
9. Monika Vešligaj-Šatović

SSS

1. Vesna Bačura
2. Ana Barbarić
3. Danijela Benc
4. Suzana Dolić-Knok
5. Goran Đurić
6. Danko Magličić

7. Dragica Makarun
8. Ana Marija Marić
9. Sandra Mešnjak
10. Olgica Novak
11. Jadranka Rogić
12. Dražen Sopić
13. Mirela Škorić

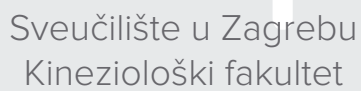
KV

1. Dražen Lisak
2. Ivka Marić

NSS

1. Kata Kovačević
2. Nediljka Meglajec
3. Anita Mizan
4. Biserka Silli
5. Nada Stričak





Sveučilište u Zagrebu
Kineziološki fakultet

IZVJEŠĆE O RADU

KINEZIOLOŠKOG FAKULTETA

U AKADEMSKOJ GODINI 2020./2021.

Horvaćanski zavoj 15
10000 Zagreb, Hrvatska, EU

T. +385 (0)1 36 58 666
F. +385 (0)1 36 34 146

dekanat@kif.hr
www.kif.unizg.hr



Zagreb, 2021.

Sveučilište u Zagrebu
Kineziološki fakultet